بدرخضر

# هندسة الحوار بحث في ثقافة الوعي وتكنولوجيا المعلومات



## هندسة الحوار

بحث في ثفافة الوعي وتكنولوجيا المعلومات

### اسم الحكتاب: هندمية الحوار بحث في ثقافة الوعي وتكنولوجيا المعلومات

تأليف: بدر خضر

عدد الصفحات: 408

القيماس: 14.5 4 21.5

... 1435 - 2014 / 1000

© جميع الحقوق محفوظة Copyright ninawa



سورية . دمشق. ص ب 4650

تلفاكس: 11 2314511 +963

هاتسف: 4963 11 2326985

E-mail: info@ninawa.org www.ninawa.org

العمليات الفنية:

التنضيد والإخراج والطباعة القسم الفني-دار نينوي

لا يجوز نقل او اقتياس، او ترجمة، اي جزء من هذا الكتاب، پاية وسيلة كاتت دون إذن خطى مسبق من التاشر.

### بدرخضر

## هندسة الحوار

بحث في ثقافة الوعي وتكنولوجيا المعلومات

## بدرخضر کاتب وباحث

صدرله: هندسة الطاغية

### فهرس الكتاب

مقدمة الكتاب ٧	٧
الفصل الأول: ثقافة تكنولوجيا المعلومات	
تحت عدسة ثقافتنا العربية١١	11
الفصل الثاني: منظومة ثقافة المعلومات	
تحت عدسة ثقافتنا العربية ٥٥	٥٥
الفصل الثالث: منظومة الفكر الثقافي العربي	
ية حضن أمه الدافق ٢٠	۱۰۳
الفصل الرابع: تقاهة اللغة العربية١١	171
الفصل الخامس: ثقافة الإعلام وخطورته ١٢	717
الفصل السادس؛ منظومة القيم والمتقدات ١٣	*7*
الفصل السابع: تقافة الإبداع الفني	777
المراجع: ٢٠	٤-٣

#### مقدمة الكتاب

#### (لكي تتجنب النقد، لا تعمل شيئاً، ولا تقل شيئاً، ولا تكن شيئاً.)

((البرت هادز))

المقدمة: إن البنية الاجتماعية السائدة في مجتمعاتنا العربية تطرح منظومة من الإشكاليات والتحديات المهندة، وتأخذ الثقافة العربية بمكوناتها التهليدية وبنيتها الأسطورية صورة مركبة تتقاطع فيها صور مختلفة لواقع عربي غني بمشكلاته، وإذا كانت الثقافة العربية تشكل جوهر التحديات ومتطلقها، فإن رصد هذه التحديات والإشكاليات التي يطرحها الواقع العربي المعاصر، ودراستها وتحليل مقوماتها ورصد مضاعينها، يشكل واحداً من أهم التحديات المنهجية، فالثقافة أسر جليل وعظيم وعلينا آلا نتركها بأيدي رجال السياسة، فهم لا يصمدون أمام الإغراءات والمناصب فيتنازلون عن مبادئهم تدريجياً.

والتاريخ يعلمنا بأن النهوض الحضاري للشعوب كان مرتبطاً بالثقافة الذي سبجله إنسان الحضارات القديمة والحديثة، فنشوء الحضارات يرتكز إلى العقل والعقلانية، والتنوير بنظرته إلى الوجود والكون، ولا سيما الحضارات اليونانية والرومانية والعربية الإسلامية ثم الحضارة الأوروبية المعاصرة.

ويجمع كثيرٌ من المؤرخين أنه لتحقيق نهضة حضارية في أي مجتمع فإن لالك مرهون بقيام ثورة في نسق القيم والمفاهيم والتصورات والثقافة التي يتبناها المجتمع إزاء الوجود، فالحضارات الإنسانية بدأت بثورة ممرفية واسعة وعميقة فيرت من نظرة الإنسان إلى نفسه ومجتمعه وإلى من حوله فالخصائص الحضارية لأي مجتمع كانت تتعدد بمستوى تطور الثقافة السائدة فيه، فثقافة التنوير الاجتماعية العلمية هي التي تحدد الأساس لنهضة اجتماعية حضارية متقدمة، وبالمقابل فالثقافة التي تتأي بنفسها عن العلم والمعرفة تؤشر على تخلف المجتمع وانحطاطه في العيلم الحضاري، وهكذا فإن الثقافة تتكامل مع المجتمعات المتي نبنعد عن الحضارة والتقدمة، بينما تشكل الخرافة لازمة طبيعية للمجتمعات التي نبنعد عن الحضارة والتقدم.

كتب التاريخ على العرب أن يجثم الاستعمارُ على صدورهم دهراً، ولكنهم استماتوا في الدفاع عن أوطانهم حتى نالت استقلالها، وكانت ما نالته الجزائر أكثر جدارة وافتداراً من شعوب كثيرة نالت استقلالها بقضل ترتيبات دولية

واليوم يقدم العرب على العالم حالة مستعصية مازق صبيرورتهم التاريخية، وحجم هاثل من التناقضات في مكنوناتهم الاجتماعية، فأنا لا أروم الإثارة ولكنه مطروح في وطننا العربي، إنه المأزق بين المفاهيم وسياقها. وقد تبين لنا الآن أننا لا نستطيع أن ندافع عن وجودنا وهويننا إلا بعد أن نحدث تحولات عميقة في نتافتنا وعقليننا، كإيجاد صبغة علمية قادرة على حمل رسائتها في عالم تحكمه العقول الجبارة الطامعة على الإبداع والخلق، كما يتضح اليوم أن الشعوب لا تستطيع مواجهة التحولات العلمية والثقافية بثقافة تقليدية أسطورية، وإن فعلت تستطيع مواجهة التحولات العلمية والثقافية بثقافة تقليدية أسطورية، وإن فعلت فمحكوم عليها بالدمار والزوال، لأن المضامين العلمية الإبداعية تشكّل في عالمنا المعاصر جوهر الرسالة الحضارية، فهي تتشكل على وقود العلم وتكنولوجيا المعامات، ومن هنا تتضح أهمية ثقافة التنوير وتفجير طاقات العقل واطلاق أمكانياته، وتعليم التفكير، وتوفير الأمن والأمان للطالب والمعلم، وتقدير الذات والآخر، فلا لتربية الإذعان والقهر والحرمان.

عندها بحقق مكاناً لائقاً في ظل هذه الحضارة المتالقة، فقد تحدث فلاسغة السياسة وفقهاء الفلسفة، حول ما يسمونه بالعطالة التاريخية، وهذا لم يَصدُق كما يصدق على أمة العرب، فقد توقفت عجلة التاريخ التي كانت تدور حتى في ظل الاستعمار، وانحشرت في مازقها منذ فهز الاستقلال هذه العطالة تثير الدهشة والنساؤل، بل تبعث على الحيرة، عطالة مغلقة بالعبث الوجؤدي تماما كالضرس المعوس، ونتماءل، لماذا لم تنجز دولة الاستقلال وعدها في تحرير الإنسان العربي من الخوف؟! إذن ما الفارق بين الماضي والحاضرة! فالوطن العربي بين ما عليه وما في باطنه من شروات، والعطالة جاثمة بثقلها هوقه، والعرب ينوسون بين الفقر والفتى، بل يقامرون بشروات أوطانهم، والعطالة فقرة العربي تشهد على ذلك بعد كل هذه العقود من الاستقلال، والنخبة المثقفة العربي تشهد على ذلك بعد كل هذه العقود من الاستقلال، والنخبة المثقفة عندما تبحث عن الوسائل والمناهج كي يغوصوا إلى جوهر القضايا، علماً أن عندما تبحث عن الوسائل والمتكلات.

فالماضي هو العدو الذي صنعه الآخر وزرعه بالمتفجرات، والزمن لا يسير بطريقة خطية، ولو كان الأمر كذلك لاحتاج الإنسان إلى عينين في مؤخرة رأسه، والمستقبل هو المجهول وهذا يحتاج إلى شجاعة وجرأة وإلى التسلح بالعلم لافتحامه، كما لم تحسم إشكالية القراءة والتأويل، ولا حتى مسألة التفسير، وما زلنا نطرح أسئلة البدايات، هل الأرض كروية؟ هل تدور الأرض حول الشعس؟ والى متى تبقى ثقافتنا صجينة؟ وهل العرب يرضون بذلك؟

فقد أكد مأكس فيبرك كتابه الشهير البروتستتنية والبروح الراسمالية: أن البروتستنتية أسباس النهوض الحخباري للمجتمعات الأوروبية همهدت للثورة المسناعية وللنهوض في العقبل الأوروبي، فهي أنت بنظرة جديدة إلى الكون، والإحساس بالمسؤولية الفردية واستثمار رأس المال، وتعميم التعليم والمساواة بين الرجل والمرأة، ورفض الخرافة والأسطورة وإعلاء شأن التجربة والعلم والمرفة العلمية، وهذا بدوره أدى إلى تحولات عميقة وشاملة في بنية الثقافة الأوروبية، عقد ولدَّتُ ثقافةً وروحٌ نيضويةٌ جديدةً، تلخصت في التخلص من الموروث الهزيس الذي أشاع الحروب الدينية، وهذا يدل على قدرة العقل البشري على هلك رسوز الطبيعية والحيضارة الإنسانية، وصنع حريبة الاختلاف، والاعتقاد، والتعدد الفكري، كما يسجل التاريخ الإنساني أن زوال الحضارات وسقوطها، يتراهق مع تراجع العقلانية والعقل في رؤيته للوجود، وهذه الحقيقة تنبئ عن نفسها في مراحل تدهور الحضارة الإسلامية، عندما كف العقل العربي عن التأمل، وعن الإبداع المسرية خيم الجهيل والتخلف، وانطفيات شيطة الحيضارة الإسلامية. وهناك مشهد آخر للعطالة التاريخية ينبثق بين السياسة والاقتصاد والثقافة هو عنازق اللغة العربية على أيدي أبنائها وأهلها، إنه مشهدً درامي يدعو للعجب والاستفراب، هذه العطالة التاريخية تحيط باللغة وتجثم فوق صدرها على مرأى من أصحاب القرار ومن يخططون للمستقبل، وأننا على يقين، أنَّ انفصناماً حاداً ينهض بين حضور الوعى العام في السياسة والاقتصاد والمرقة، وغياب الوعي بالمسألة اللقوية لدرجة لم يعرفها العرب قبل اليوم: وما عرفتها شعوب أخرى، وهذا الأنفصال وذلك العطالة إذا دفقنا في أمرهما، وتأملنا تجلياتهما. يكفينا مثلا أن نقارن بين ما أنجزه العرب، بعد عشود من دولة الاستقلال، وما أنجزته شحوب أخسري في آسها وفي أمريكا اللاتينية بل إفريقيا، أو بما بدأت تتجازه شموبُ تحررت من سطوة الأنظمة الشمولية، في غيرب أوروبا وشرق آسيا ، إنَّ العقبيلة التظيديلة، يمنا تشخصفه من الخرافيات والأسباطير وهيمنية المقلاس والتعصب والتمركيز حبول البذات تشكل نسقاً فولاذيباً أميام التقيدم، فبالقيم والدوافع بعاملة تشكل التتميلة الاجتماعيلة والفعل الاجتماعي، ومن هذا يمكن النظر إلى الثقافة في مجتمع ما أنها تحدد اتجاهه ومرتكزاته، وتأسيساً عليه يمكن القول: بأن الثقافة التي تحكم السلوك وتحدد النظرة إلى الكون، بل تحدد منهجياً معوفات النقدم وطريق النهضة، والمسألة الحضارية هي مسألة إنسانيةً ثقافيمةً قبل كلِّ شبيء، ونحن بحاجمة إلى تطهير العقبل العربس من أدرائم، وتصدعاته، وبسف مرتكزات تخلفه، وتحرره من الجمود العقلي ولا بد هنا من مراجعات نقدية وثقافية لثقافتنا وهويتنا وقضايا وجودنا.

والمرب سيطلون على هامش التاريخ إن واصلوا النظر إلى المسألة الثقافية كما هم يفعلون، ولا أمل من الخروج من هذا المأزق إلا بتكامل عربي إقليمي ثقابها معربها.

فكم أضعنا من مواردنا وأفكارنا وثرواننا الفكرية، وضاع منا الوقت ويشهد على هذا الماشي والحاضر القريب، بأننا عقلنا العقول وقتلنا أصحابها، فالمدرة يا ابن المقفع ويا بشار بن برد وغيركم كثيرون، كأننا نعيش يه ليل تهاوى كواكسه، مهلاً أبها الأقوياء.

واليوم يبدو وكان أقرياء العالم ودعاة حقوق الإنسان، يصدرون إلينا حروبهم ومعراعاتهم؛ لنخوض حروياً أهلية وصعراعات عرقية ودينية، ونرضخ تحت نير استبعاد ويطالة وبكلمة واحدة؛ نتلقى كل كوارث الإبادة الجماعية، وآمل أن تدعم فصعول هذا الكتاب ثقاضة الوعي وأن تحفيز القارئ المتفتح الذهن، وأن تنزع الشكوك في عقول المؤمنين بالخرافة والأوهام، فأنا عربي بالمعنى الإنسائي وعلى الرغم من أني منطقي جداً في العادة لكنني لا أستطيع ادعاء الحياد نظيراً لأنني أكره الظلم والقهر والطفيان، وأغضب إذا أعتدي على شرف وكرامة أمتي، وأنا أكره الظلم والمقور الأعداء، فالأرض والدم ليسا كأساً من خمر، وخلاصة القول أن هذا الكتاب يسمى ليكون محاولة للفهم والمساءلة، وأمنيتي أن يساهم ضدا الجهد المتواضع في الحث على تقدم، وأن الثقافة هي محور التكيد على طسرورة المعرفة بوصفها أساس كل تقدم، وأن الثقافة هي محور التنمية العلمية الشاملة، وتكنولوجيا الملومات أصبحت هي محور التنمية العلمية المتاهية الشاملة، وتكنولوجيا الملومات أصبحت هي محور التنمية العلمية مع بمضهما فهو حديث خطوط التماس بما يعنيه من خطورة، وقد التزمنا منهجياً بتوجهين الثبن؛

- توجه منظومي لكون الثقافة منظومة مكونة من منظومات فرعية أخرى،
   تتكون بدورها من مجموعة من العناصر الداخلية، وشبكة من ألملاقات تربط النظومة الفرعية بخارجها
- توجه النتاول المزدوج: ويكون بطرح الخلفية العامة وهذه ضرورية لطرح
   المسألة من وجهة نظر عربية.

### القصل الأول

#### (ثو عرفت أسباب جهائتي نصرت حكيماً)

جبران خليل جبران

## منظومة تكنولوجيا المعلومات تحت عدسة ثقافتنا

- تاريخها.... وتطوراتها للدى الغرب:

#### - ټاريخها:

أ - تاهت القضايا الثقافية في التفاصيل الفنية، وطفت المصطلحات على المفاهيم، عندما احتكر التكنوقراط الخطاب المعلوماتي وباتت هذه المفاهيم والقضايا تحتل مراكز مهمة على خريطة الفكر الفريي، وحظيت بالاهتما الكبير من قبل منظري الثقافة وفلاسفة العلم واللغة والأخلاق وعلماء الاجتماع والتربية والإعلام وعلماء البيولوجيا، ليضيفوا مشهداً مثيراً لمشهد المعلومات؛ علمياً وفلسفياً وتكنولوجياً، وثقافة المعلومات هذه وليدة تكنولوجيا المعلومات، وقد مرت تكنولوجيا المعلومات عدة منها:

صنع الإنسان آلة لتنوب عنه في بدل الجهد، سعى بعدها لصنع آلة تخفف عنه الجهد المقلي، كما بنى الآلة الحاسبة في القرن التاسع عشر، ولكن هذه المحاولات لم تكلل بالتجاح بسبب عدم توافر الأسس العلمية بل بسبب التناقض بين ميكانيكية العناصر وصالايتها ورهافة المعلوسات وسيولتها وتدفقها، وعندما توفرت الأدلة العلمية والوسيلة التكنولوجية المناسبة لبناء الآلة الحاسبة حتى تحقق الحلم المنتظر في نهاية الأربعينيات من القرن العشرين، وولد الكمبيوتر الرقمي ثمرة النقاء القيزياء والرياضيات المنطقية والهندسة الإلكترونية وآدى بدوره إلى ثورة في عالم تكنولوجيا المعلومات، وليدة الامتزاج الثلاثي: عناد الكمبيوتر – والبرمجيات – وشبكة الاتصالات، وعبر

الستين عاماً المتصرمة تطور الكمييوتر يصورة غير مسبوقة، بسلسلة من النقلات النوعية فتوالث أجيال من تكتولوجيا المعلومات ههي تظهر بسرعة وتموت بنذات السرعة، بعضهم أسماها : بالعصر الحجري - والحفريات الرمزية، نسبة إلى الوسائط البدائية لتبادل المطومات، مثل الكروت المثقبة وشرائط التيكرز الورقية، وعناصر العناد العنيقة من صمامات الكترونية، وعناصسر ذاكرة مغناطيسبية وإلى الأساليب المتخلفة، للبرمجة الموصدومة بالقطعية والخطية، علاوة إلى النظم التقليدية لمعمارية عتاد الكمبيوتر، ذات الطابع المركزي المتلاحق الذي حد كثيراً من سرعة الآلة وحدة ذكائها الآلي. وعدم المروبة واهتقارها إلى الأسس المنهجية والهندسية. 1 - شق العثاد تمثل النقلات النوعية من الكمبيوتر الطبخم، إلى الكمبيوتر الميني، ثم الكمبيوتر الميكبروء وهنذه أببرز ملاميح تطور عتباد الكمبيبوتن وكبان البسبب في تطور الكمبيوتر هو العنصر المادي المستخدم في بناء ذاكرة الكمبيوتر ووحدة معالجته المركزية الني تقوم بالعمليات الحسابية والمنطقية، وكان اختراع التر، تزيستور أشباه الموصلات، في عنام ١٩٥٧) بداينة في رحلنة التنصفير المتاهي، وقبضي هنذا العقيصر البصفير الحجيم على النصمام الالكتروني الضحم، وسرعان ما واجه الترانزيستور نفس المسير بعد أن أجهزت عليه الدوائر الالكترونية المتكاملة، وهي شرائع مصنوعة من السيلكون النقي المستخلص من الرسال، ويمكن تمثيلها بمنصفوعة متراصبة من وحندات الترائزيستور، تنقش هذه المسفوطة على الشريحة الرقيقة بطرق تكنولوجية معقدة تشكل من خلالها بنية بلورات السيلكون غير الموصلة للكهرباء، وفي ثناينا هنذه البلورات، يُبوزُع كمينة محموية من الشوائب المعدنينة الموصيلة كهريائياً، وهكذا تكتمل لتائية أشباء الموصلات التي تعمل كمفاتيح، كهربية وهي تنصل وتنفصل عناصرها الترانزيستورية بإثارتها بتيار كهربي خافت، وتمضي قاظة التصغير المتداهي قدماً بخطى سريعة، من الدواثر المتكاملة ذات الكثافة المحدودة إلى المدوائر المتكاملة ذات الكثافة العالية، وهمي غابة كَتْيَفِيةَ مِنْ مَضَاتِيحِ أَشْهِاهِ المُوصِيلاتِ» أو بوابات الوصيل والفيصل، وفضاً

للمستنطلح الضني وقسد تستماعفت كثافية هيذه البشرائح السبيلكونية بفعيل التضاعف التكنولوجي بمعدل سنوي عبر العشرين سفة الأخيرة، ونتيجة لهذا التطور المذهل فخ وحدة البناء الأساسية تقلص حجم الكمبيوتر وزادت سرعته من الاف العمليات الحسابية في الثانية إلى سرعة النانو/ثانية أو بلايسين العملينات في التانيسة، وفي نهايسة الثمانينيسات أصبيح كمبيسوتر مسفير الحجم بحجم راحة اليد يقوق كمبيوتر ضخم، وهنا نهتدي إلى الفكرة الذهبية ألتى فأم عليها عناد الكمبيوتروهي ثنائية الوصل والفصل بعد أن خمضمت تمامياً لتكنولوجيها التنصفير المتناهي، ينهده التناثيمة هي المقابل الفيزيائي الذي يمكن من خلاله تجسيد نظام الأعداد الثنائي القائم على تناثية (الصغر والواحد) دون غيرهما وهو النظام الذي اكتشفه الفيلسوف الألماني /ليبتنز/ في القرن السابع عشر، وأخطعه من بعده للمعالجة الرياضية (جورج بول) الإنكليزي وكان يعمل في بداية حياته قسيساً فأصبح الأساس العام لتكثولوجيا المعلومات: عثاداً ويرمجيات واتصالات، ولاشك أن فهلسوفنا الأناني وقسيسنا الإنكليزي وممهما البشرية كلهاء يدينان بالفضل إلى هذا الهندي المطيم المجهول الذي اكتشف مفهوم المعفر الفاصيل ما بين السالب والموجب، ونهل من غضله أحفاده هنود اليوم، الذين تزداد (اصفار يمين) نتاجهم القومي، من عوائد تكنولوجيا الملومات.

ب - البرمجيات؛ كانت طبيعة الاستخدامات السائدة لنظم الكمبيوترية عصره المتخلف (الحجري)، آلة حاسبة ضعفمة لمالجة البيانات، واقتصرت استخداماته على المجالات الإدارية والتجارية كسجلات الأفراد واستخراج قوائم المرتبات وكشوف الحسابات، وتطور الكمبيوتر بمدها ليصبح آلة لمالجة المعلومات، وبدلك تجاوز العمليات الحسابية البسيطة الخاصة بمعالجة البيانات الخام، ليبرز العلاقات بينها من أجل استخلاص المعلومات نقية مصفاة، على صورة كليات ومؤشرات وتحليلات إحصائية. ومن أمثلة تطبيقات معالجة المعلومات:

<sup>-</sup> نظم دعم القرار.

وبثوك المعلومات.

- والخرائط العلمية والثقافية، ومع تطور أساليب الذكاء الاصطناعي ارتقت هذه الآلة النصماء واصبحت آلةً لمالجة الممارف، ويمكن القول: أن الفكرة الذهبيلة وراء تطور البرمجينات هلى إدراك الفسروق الجوهريلة بلين البيانات والمعلومات من جانب، والمعلومات والممارف من جانب آخر. وهناك ضرق كبير بين البيانات التضميلية الخام والملومات الإجمالية المستخلصة الجاهزة لدعم القرارات وإجلاء التوجهات، وشئان ما بين المعارف والملومات، فالمعارف تسمو فوق العلومات، فهي تضم إلى جانب الخبرات القدرة علي الاستنتاج، واستخلاص الحكمة من ضوضاء المعلومات، فخرج إلى الوجود مفهوم (هندسة المعرفة) و(نظمها الخبيرة) التي تحاكي الخبير البشري مثل المستخدمة في تشخيص الأمراض، وتصحيح النصوص وتلقين العلوم وتوالى بعدها النظم الذكية، من نظم تقرأ وتسمع وترى وتميز المساهات والأشكال، ونظم تفهم، تحلل، وتحل المسائل، وتبرهن النظريات، وتتخذ القرارات، بل تؤلف النصوص وتولد الأشكال. ومنها نظم ذكية ذاتُ قدرة ذاتية لتطوير . نفسها بنفسها، نظم تتكيف مع البيئة المحيطة وتتعلم تلقائياً من اخطائها، كما تنتعلم من منتغيرات ما يجبري حولها . وعلى البرغم من عظمية الفكرة الذهبية للتفرقة بين البيانات والمعلومات والمعرضة، تطل الفكرة دون الاكتمال إلا إذا أدركنا الفروق الجوهرية بين المعرفة والحكمة وكثيراً ما تتوافر المعرفة وتنيب الحكمة، أصفى رحيق يقطره عقل الإنسان.

ج - على جبهة الاتصالات: كانت النقلة النوعية باستخدام الألياف الضوئية النحيلة للغاية، وذات السعة الهائلة لنقل البيانات التي تفوق سعة أسلاك النحاس الأغلظ بعشرات بل بمثات الآلاف من المرات، ويخطط بعضهم لبناء شبكات ألياف ضوئية تصل فيها مسرعة تدوق البيانات عبرها إلى (بليون) نبضة في الثانية، وهي السرعة التي تتيح نقل مائلة الف صفحة لدائرة معارف - مثلاً - في ثانية واحدة، والأهم من هذا كله ستتيح ضخ سلع صناعة الثقافة من إعلام مرثي وأفلام أغان وموسيقى، والتي تحتاج بحكم طبيعتها، إلى سرعة عائية لبنها، والنتيجة أن الفكرة النهبية وراء تطور شق طبيعتها، إلى سرعة عائية لبنها، والنتيجة أن الفكرة النهبية وراء تطور شق الاتصالات، تكمن في استخدام التدفق الضوئي التقي ذي السعة العالية، بدلاً

من التيار الكهربي المحدود السعة، والمُعَرَّض للتشويش والضوضاء والتنصت، مع المعدل الهائل في تبادل المعلومات الذي وفره الوسيط الضوئي، ولم تعد المشكلة مبي (شمح المعلومات) كما كانت الأمور في الماضي، بل (إضراط المعلومات) عما كانت الأمور في الماضي، بل (إضراط المعلومات) ومي مشكلة لا تقل صعوبة عن سابقتها .

د - اندماج المعناصر الثلاثة: كان شق العناد حتى الجيل الرابع يتألف من نظم الكبيوتر والمعلومات صاحب الكلمة العليا، في مملكة تكنولوجيا المعلومات، وفي ذات الوقت كانت تعمل العناصر الثلاثة لتكنولوجيا المعلومات؛ المتاد، والبرمجيات، والاتصالات، بطريقة مستقلة عن بعضها البعض ابتداء من الجيل الخامس وما بعده، اندمجت العناصر الثلاثة وانتقلت السيادة من شق العتاد إلى شق البرمجيات، وأصبح من يقبض على نظم البرمجيات هو الحاكم بامره، ومكذا انزوت (شركة أي بي ام) رائدة قافلة العتاد لتبرز شركة (ميكروسوفت) رائدة مسيرة البرمجيات وبهذا انتصر العنصر الذهني، وارتقت منظومة تكنولوجيا المعلومات، مؤكدا ارتقاء الفكر عن المادة، وأهمية المعلومات كم ورد تتموي يضوق في أهميته الموارد العلبيمية مادية كانت أم طبيعية أو مالية، وهنا تأهلت تكنولوجيا المعلومات للقاء الثقافة.

هـ - تتويج شبكة الإنترتيت؛ بعد هذا الاندماج بين مكونات المناد الثلاثة (المناد البرمجيات الاتصالات)، تُرجّت الإنترنيت ملكة وكفيرها من شبكات المرافق توارث عن الأنظار تلك المكونات المندمجة في إطارها وظهر ما ينقل محلها من خلال الشبكة أي المعلومات السائلة بين جنباتها وظهر ما ينقل السطح كاشفة عن اسرارها وأصبحت الإنترنيت نافذة الإنسان على عصره السماخية والوسيط الجديد الذي يرى الإنسان فيه واقعه ويتعامل معه ويمارس عن بعد كل أنشطته الذهنية والعملية وعن بعد : يشتري ويبيع، يعلم ويتعلم بسترجع المعلومات وينشرها يتفاوض ويتسامر يقيم الصدافات ويعقد الصفقات يفض المنازعات ويحشد تحالقات الوفاق والعداء، ومن خلال الشبكة يتنقل دون رحيل، فيشارك الأخرين أحداثهم وأعمالهم متحرراً من قيود الكان ومطالب التواجد السافر الملن، وقد وضرت تكنولوجيا المعلومات ساحة مثيرة للعمل الثقاجد السافر الملن، وقد وضرت تكنولوجيا

والفكرة الذهبية وراء هذا النجاح المذهل الذي حققته الإنترنيت في هذا الوقيت القيصير، تكمن أن تكلولوجيها المعلومات لا تحقق أهدافها إلا إذا انصهرت في الكيان المجتمعي، وهذا ما فتح فنوات الاتصال إلى أقصاها، وشبكة الإنترنيت هذه سادت غيرها من شبكات معلومات لا تملكها لسبب بسيط، فهي تكفلت في الربط بين الشبكات المتدرجة في إطارها، إنه الطفيلي الكبير يعلو فوق ما أقامه الآخرون، فهو همزة وصل.

و - الواقع الخائلي: تسعى تكنولوجيا العلومات حالياً من خلال الذكاء لاصطناعي إلى العوالم الاصطناعية، ما يعرف بالواقع الخائلي لبناء عوالم خائلية، من أجل محاكاة عالم الواقع، أو إقامة عوالم خيالية لا وجود لها يخ دنيا الواقع، إنها عوالم وهمية تكونها الأرقام والرموز، يتغمس فيها المستخدم بغمل خداع الحواس ومؤثرات التفاعل الآلية، ليمارس خبرات يصعب عليه ممارستها في عالمه الحقيقي، كأن يتدرب على فيادة الطائرات، أو بجوب الفضاء الخارجي، أو يذهب زمنياً عبر العصور الجيولوجية مستحضراً عوالمها السحيقة، باعثاً حياة صناعية فيما ولى زمنه وانقرض، أو يتخذ من عوالمها الدوالم الخائلية (حضانات معرفية) يتعلم عبرها ومن خلال التجرية والخطأ، دونما خوف من قيد، أو رقيب، وهنا تطرح تكنولوجيا المعلومات على والخطأ، دونما خوف من قيد، أو رقيب، وهنا تطرح تكنولوجيا المعلومات على الثقافة أسئلة غير مسبوقة، فيما يخص سكني هذه العوالم الخائلية، وصلتها المقافة أسئلة غير مسبوقة، فيما يخص سكني هذه العوالم الخائلية، وصلتها المالواقع وما يترتب على ذلك من ممارف أخلاقية ومسائل ميتافيزيقية.

#### - تاريخ موجز لتكنوثوجيا العلومات العربية،

ولكن ماذا يعنينا هذا الموجر المثير من تطور تكنولوجيا المعلومات؟ إنه ينطوي على الكثير من الدروس المفيدة، بقدر ما ينطوي على تحديات جسام علينا مواجهتها، وأشاق مرتقبة علينا أن نندفع نحوها لاستغلالها، فتوالي أجيال الكمبيوتر وتسارعها سلاح ذو حدين فلكل جيل من هذه الأجيال أباطرته واقتصاداته، والنوعية الخاصة لعمالته وتطبيقاته، وكما قيل عن المعلومات إنها تَنَبُتُ في شقوق الاحتمالات، وفرصها تلمع بين فواصل النقلات النوعية، فمع ظهور كل جيل جديد، تلوح في الأفق ضرص كثيرة، ونحن لا

نتحدث عن اليابان عندما استغلت النقلة النوعية للإلكترونيات الميكروية للتلحق بأمريكا في مجال صناعات العتاد والاتصالات، إلى الحد الذي كادت أن تصبح معه صناعة المعلومات رهينة لإنتاج (المسابك) اليابانية لإنتاج الشرائح الإلكترونية، ولا نتحدث عن قرنسا التي كادت قبل ظهور الإنترنيت أن تصبح رائدة العالم في إقامة مجتمع الاتصالات ونحن نتحدث هنا عن لعب الصنار لمية ساحة الكبار ولا نتحدث عن اللعب مع الكبار، وعلينا أن نتحدث عن سننافورة التي جعلت من تكتولوجيا المعلومات أحد المصادر الأساسية لدخلها التومي وتنميتها الاجتماعية، والعدو الصهيوني الذي أمن لنفسه موقعاً جيداً على خريطة تكتولوجيا المعلومات والهند التي نجحت في أن تصبح خلال فترة لا تتجاوز عشر سنوات ثالث دولة في العالم في صناعة البرمجيات بل يصاهم علماؤها في وضع الأسس النظرية لتكتولوجيا (البيوسيلكون) لدمج لعناصر البيولوجية مع شرائح السيلكون الإلكترونية، والتي يتوقع الكثيرون أن تحديث ثورة عارمة في صناعة الحواسب الالكترونية، والتي يتوقع الكثيرون أن تحديث ثورة عارمة في صناعة الحواسب الالكترونية، والتي يتوقع الكثيرون أن تحديث ثورة عارمة في صناعة الحواسب الالكترونية، والتي يتوقع الكثيرون أن تحديث

أحمية المعربع الصغير: إن ملحمة تطور تكتوروجها المعلومات على مدى نصف القرن الماضي، تؤكد أن قدرة الصغير السريع، تمكنه من القضاء على الكبير البطيء الذي يعوق انطلاقته ثقل تنظيماته، وتصلب أفكاره، وتنضيل إدارته لنمط انتطور المتدرج على النمط الثوري المندفع لمنافسة الصغير السريع، والصغير هنا لا يعني الصغير التنظيمي والاستثماري فقط بل يعني الصغير مسنا، لأن صناعة المعلومات تقوم عل اكتاف الشباب إدارة وتصميما وبرمجة وتشغيلاً، وتدين تكتولوجها المعلومات بتطورها السريع بالفضل إلى إبداع الشباب، لأن الشباب: كانوا هم مخترعي الدوائر المتكاملة وأسلوب البرمجة الجدولية وقنطرة (جيفرسون) التوصيلية الكهربية الفائقة، وأسلوب البرمجة المدولية وقنطرة (جيفرسون) التوصيلية الكهربية الفائقة، ميكروسوفت أكبر شركات البرمجة عالمياً، والتي أخذ (بيل جيت) في تأسيسها عندما كان في الرابعة عشر من عمره، فهل بعد هذا كله نستسمح شيوخنا بأن يفسحوا الطريق أمام الشيابية وهل نستسمح البيروقراط أن يفسحوا المراء غير المختصين لينقدموا بنا إلى الأمام، كما فعل قسيسنا المجال أمام غير المختصين لينقدموا بنا إلى الأمام، كما فعل قسيسنا المجال أمام غير المختصين لينقدموا بنا إلى الأمام، كما فعل قسيسنا المجال أمام غير المختصين لينقدموا بنا إلى الأمام، كما فعل قسيسنا

الإنكليزي (جورج بول) عندما استخدم الصفر والواحد فأخضعه للمعالجة، ليصبح الأساس العام لتكثولوجيا الملومات وخاصة باسادة أن مجتمعاتنا تصنف (بالرضيمة ديموغرافيا) (٤٣/بالمائة أقل من ١٤ سنة). وهنا التحدي الحقيقي لنا . هل يمكن أن نقيم هذه النوعية من التنظيمات وقيادتها الشابة القادرة على متابعة هذا المسار المتنامي للتطور التكنولوجي الثقافية فلا ثورة بلا ثوار، ولا أمل سوى تلك النصور الطائرة والنادرة من (ديناموهات) النفيير، وهذه آثرت مبدأ السلامة، وآين لنا مثل هذا الانتظار؟ وعلينا أن ندرك مدى اختلاف تكنولوجيا المعلومات عن سابقاتها وأن ننظر إليها كمرحلة من مراحل تطور التكنولوجيا، وسوف يجري عليها ما جرى على ما قبلها، وكما تكيفنا مع ما سبق، سنتكيف بالمثل مع ما سوف يجيء، إنه موقفٌ متخاذلٌ وخاطئ، صبحيحً ليس بمقدورنا أن نخوض بمواردنا المحدودة - والوقت يعصرنا -جميع مجالات التنمية المعلوماتية، وتركيزنا على شق البرمجيات لما له من أهمية لمنظومة تكنولوجيا المطومات، بعدما أصبحت صناعة العتاد بيد حفنة من الشركات المتعدية الجنمية. فيصعب علينا الدخول إلى ملعبها، وعلينا أن نقف بحزم طبد احتكار مبناعة البرمجيات، والتي يحاولون السيطرة عليها واحتكارها، وإذا خضعنا لذلك، فتنيجته كارتية على المدى البعيد والقريب، فيسبح إعلامنا وتعليمنا وإبداعنا وتراثنا ونفنتا تحت رحمة عولمة البرمجيات وهنا مقتلنا بالقملء

#### أهمية التصفير والرقمتة الفريية:

أ - تعقيق المعادلة الصعبة، نجحت تكنولوجيا المنومات ولأول مرة في تحقيق المعادلة الصعبة، فهي بجحت في أن تجمع بين الأكفأ والأعلى قدرة، وبين الأرخص والأكثر سهولة في الاستخدام، لقد ارتقت نظم المعلومات على جبهات عدة من زيادة وسرعة تنفيذ العمليات الحسابية والمنطقية، إلى زيادة في سعة التخزين للوسائط الإلكترونيية، ومن زيادة كفاءة ملحقات الطباعة وشاشات العرض ومولدات الصور، إلى زيادة إمكانات لغات البرمجة الراقية والتي تقارب مرونة اللغات الإنسانية وقدرتها الفائقة على التعبير، في الوقت الذي تتراجع فيه كلفة تكنولوجيا المعلومات بصورة غير مسبوقة؛ كلفة

الكمبيوتر وملحقاته، ومعدات الانتصال وإقامة شبكات الانتصال، بل كلفة إطلاق الأقمار الاصطناعية، بعد أن دخلت الصين أسواق المنافسة العالمية، ولم يقتصر الأمر على انخفاض كلفة اقتناء نظام الكمبيوتر والمعلومات، بل زادت سهولة استخدامها حتى أصبحت في متناول الأطفال من محدودي التعليم، وخير شاهد على ذلك سهولة استخدام شبكه الإنترنيت، والتي تقترب من سهولة استخدام التلفيزيون أو الهاتف الثقال، وتمكنت تكنولوجيا المعلومات من تحقيق تلك المادلة الصعبة، بفضل عدد محدود من مما أسميناه (الأفكار الذهبية) وتأتي على رأس هذه القائمة الذهبية على مستوى تكنولوجيا المعلومات ككل، فكرتان أساسيتان شديدتا الصلة فيما بينهما وهما (التصنفير المتناهي) والرقمنة،

ب - أهمية التصفير: إن التصفير شمل كل شيء: وحدة البناء الأساسية المنالة في شرائع السياكون فائقة الكثافة (مائة مليون تراتزيستور في سم مربع واحد ) وسعة التخزين حيث يمكن لقرص الليزر قرص (السي - دي) أن يتسبع ما يوازي ألف كتاب بحجم القرآن الكريم، وعما قريب ١٠ آلاف كتاب ية مثل حجمه، وطابعات بحجم علبة الكبريت، وعما قريب سوير كمبيوترية حجم راحة الكف، وحديقة ملاه مثل حديقة (والت ديزني) في مقصورة واحدة لألعاب الفيديوء يمكن برمجتها حتى تشمل جميع الألعاب ورحلات المفامرات، التي تشتمل عليها الحديقة الشهيرة المقامة على آلاف الأهدنية، والتصغير كان وراء سرعة انميهار تكنولوجيا المعاومات داخل كيان المجتمع، وأصبحت عن طريقه ذات فابلية للاندماج مع غيرها، من نسب الأطفال إلى مركبات الفضاء، ومئ محطبات توليد الكهرباء إلى مُنْظَمَات دفات القلب، وهكذا تناثرت (منمنمات) تكنولوجيا المعلومات في كل اتجاه، وظلت تقوى وترهف في آن واحد، حتى اخترقت جسد الإنسان وأوشكت اليوم أن تبقد خلال خلاياه، وهكذا النقت تكنولوجيا المعلومات مع منظومة الإنسان ومجتمعه، وأصبحت تكنولوجيا الملومات قادرة على التعامل مع دخائل جسد الإنسان ومخه، إضافة إلى كونها عاملاً أساسياً في تنمية عناصر منظومة المجتمع: المأكل والملبس، المنتجات والأهكار، القيم والنظم، سلوك الأشراد وأداء المؤسسات والملاقات بينهما .

وهناك من يعتبر الرقمتة آخر صيحة في الإنتاج الرأسمالي حيث جنبته قيود الزمان والمكان والعمائة وتوافر المواد الخام، وأدت الرقمتة بطابعها النبضي المتقطع إلى مظاهر أخرى من مظاهر التجزئة والتقطع، فكانت تجزئة بناء البرامج من وحدات برمجية صغيرة تقوم كل متها بمهمة محددة، وتشظي النصوص في هيئة (سلخ) متفرقة، ورزمتة رسائل الاتصالات بتقطيعها في هيئة رزم من (قصاصات) رقمية متعاقبة، عبر مسارات الشبكة المختلفة، فيعاد تجميعها لحظة استقبالها ويُبعّث بها متفرقة وكما أدى التصغيب إلى المدماج تكنولوجيا المعلومات مع خارجها كذلك الرقمية وزاء الدماجها الداخلي، ويقصد به ذلك الاندماج بين الكمبيوتر الرقمي وشبكات الاتصالات الرقمية، والبرمجيات بطبيعتها رقمية فكلُّ شيء يؤول إلى تتأثية الصفر الرقمية، والبرمجيات بطبيعتها رقمية فكلُّ شيء يؤول إلى تتأثية الصفر والواحد، والأهم هو اندماج أنساق الرموز التي أشرباً إليها وهو اندماج بعيد الأثر، يؤهبل تكنولوجيا المعلومات كي تكون الوسيلة الفعالة لتحقيق الحلم الثقافية القديم حلم تكامل العلوم والفنون وامتزاج المعارف والخبرات وجميعها ذات أصل رمزي.

#### - أهمية التصغير والرقملة العربية،

ا - انخفاض الكلفة: إن انخفاض كلفة تكنولوجها المعلومات كان عاملاً حاسماً في سرعة انتشارها وإناحتها لقطاعات شعبية واسعة، إن قدراً هائلا لا يستهان به من هذه المهزة الاقتصادية يضيع بسبب تسارع الاستهلاك أو التقادم الفني، ويستغنى عن المنتجاث لا بسبب عدم صلاحيتها الفنية بل لظهور نساذج أحدث وأكفأ وأرضص، وكم من دول عربية اقتنت نظما للمعلومات طاعنة في عمرها الفني، سرعان ما تخلت عنها واستبدلتها بالجديد، وهذا يتطلب تنمية قدرات عربية تكنولوجية في مجال النقييم، بالجديد، وهذا يتطلب تنمية قدرات عربية تكنولوجية في مجال النقييم، لتعقب مسارات التطور الفني وتوجهاته الرئيسية كي لا تقع قريسة لتقلبات هذه التكنولوجيا الجامحة والتي لا ترحم، ومن جهة أخرى فإن رخص معدات استخدام تكنولوجيا العلومات، يقابله ارتفاع كلفة ينيتها التحتية، ويكفي مثالاً شبكة طرق العلومات الفائقة العرعة التي تبلغ كلفة إنشائها مئات المليارات

من الدولارات، وهو مازق اقتصادي كبير يتطلب حلولاً مبتكرة ومشاركة في الموارد من قبل جميع الدول العربية، وليس من المستبعد أن تكلف بعض الدول العربية العربية الشركات المتعدية الجنسية إقامة هذه البنية التحتية الحيوية من (التخطيط، الإنشاء، التشغيل، التحديث).

ب - سبهولة الاستخدام: فهي أيضاً سبلاح ذو حدين لأن التعقد لا يُستّحدث وما ينقص منه على مستوى الاستخدام أو التعامل على مستوى السنطح يغوص عن أعماق المدات، والنظم تزداد تعقداً وانغلاقاً، فتتوازى الزيادة علا سهولة الاستخدام، مع تقشي الصناديق السوداء، التي لا يستطيع فهم أسرارها إلا من قاموا بتصنيعها، وكم مرة استدعينا الخبراء الأجانب لأجل أمور تافهة ودفعنا مبالغ طائلة، واستعصت علينا لعدم امتلاكنا مفاتيح تلك الصناديق السوداء المنفلة.

ج - ماذا عن رقمنتنا ؟ تعتبر الرقمنة أحد المحاور الأساسية للمحافظة على تراثنا العربي الثابت والمنقول والمتحول، المكتوب والشفهي وتزداد الرقمنة كلفة وتعقيداً وقد نضطر إلى مقايضة أحد كنوزنا الثقافية مقابل خدمات الرقمنة، وكل تراث لا تتم رقمنته سيظل بعيداً عن المعالجة المعلوماتية الآلية، ليفقد تدريجياً قيمته إلى أن يندثر تماماً.

#### - منظومة تكثولوجيا الملومات،

- ١ الإطار العام تلمنظومة؛ ويشمل التالي:
- العناصر الداخلية النظومة تكنولوجيا الملومات.
- شبكة العلاقات التي تربط منظومة تكنولوجيا المعلومات بما هو يقا خارجها من تكنولوجيات وفتات اجتماعية، ومنظومات اجتماعية ومثالنا على ذلك منظومنا السياسة والاقتصاد،
- عناصر البني التحتية لمنظومة تكنولوجيا المعلومات ومثالنا على ذلك:
  سياسات المعلومات الوطنية والإقليمية، ومحتوى المعلومات الذي يمثل المادة
  الخام لصناعة المعلومات إضافة إلى الموارد البشرية من: مصممين ومخططين
  ومديرين لقواعد البيانات ومواقع خدمات الإنترنيت.

#### - المكونات الداخلية لمنظومة تكتولوجيا الملومات الغربية،

تمثل ثلاثية: المتاد، والبرمجيات، والاتصالات، المحور الأساسي للمناصر الداخلية لمنظومة تكثولوجيا المعلومات والتي الدمجت في شبكة الإنترليث، والآن تستعرض أهم توجهات هذه المكونات.

- أ العتاد: ويتقسم إلى قسمين رئيسيين هما الكمبيوتر وملحقاته،
   وبمقدورنا أن نلخص هذه التوجهات بالتالي:
- التوجه نحو الأصغر والسريع والأرخص والأسهل استخداماً سبق وذكرنا هذا التوجه
- التوجه الثاني: من المركزية إلى اللامركزية والتلاحق والتواري ويقي بناء الكمبيونر أسير المركزية القائمة على مركزية الذاكرة (ذاكرة وحيدة) ومركزية المعالجة الحسابية والمنطقية (وحدة معالجة وحيدة) ويسعى المهندسون إلى تخليصه من وصعة المركزية هذه، التي قلصت من سرعته ومن ذكائه الآلي على حد سواء، ويبغون من سعيهم هذا استحداث معمارية موزعة بين لامركزية تقوم على شبكة كثيفة من عناصر المعالجة الآلية، وعناصر الذاكرة المعمارية اللامركزية تعمل بأسلوب التوازي لا التلاحق، ويقصد بالتوازي هنا إمكان قيام الكمبيوتر بعمليات حسابية ومنطقية عدة في الوقت ذاشه، والتعامل آنياً مع مصادر عدة للبيانات: دخلاً وخروجاً وبهذا تقترب معمارية الكمبيوتر خطوة أخرى نحو بنية المغ البشري، المكونة من شبكة هائلة من بلايين الخلايا العصبية المترابطة، ذروة اللامركزية والتوازي بلا منازع.
- التوجه الثالث: إنَّ حدة التنافس تدور بين الكمبيوتر الشخصي والكمبيوتر الشبكي، حيث تجري اليوم معركة بين فريقين، أحدهما يتبنى فكرة أن يكون الحاسب الشخصي هو أداة المستخدم للنفاذ إلى شبكة الإنترنيت، ويترعم هذا الفريق شركة (مايكروسوفت)، وفريق آخر يتزعمه شركة (صن ميكروسيستيم)، يرى أن الكمبيوتر الشخصي قد ولى إلى غير رجمة وما يحتاج إليه المستخدم هو الكمبيوتر الشبكي تتمم بالبساطة، بلا وحدات تخزين، أو نظم تشفيل معقدة، كمبيوتر يتعامل مع الإنترنيت بشكل

مباشر باعتبارها مستودع معلوماته، يستدعي منها ما يشاء وما يلزمه من بيانات وخدمات معلومات وبرامع، وهناك فريق ثانت يتوقع أن يندمج الكمبيوتر النقال والهاتف النقال وشبكة الانصال في شبكة معلومات شخصية، تربط الإنسان أينما كان بالشبكات المحلية والعالمية، لتمده بما يلبي رغباته ويتفق وأهوائه الشخصية ومعرفته ويبعث إليها برسائله ويتصل بمن يربد.

- التوجه الرابع: هناك ملحقات طرفية اكثر كفاءةً وتنوعاً، حيث لتطلب برامج التطبيقات الحديثة بصفة عامة والتطبيقات الثقافية بصورة خاصة، تتطلب ملحقات طرفية تتجاوز ثنائية لوحة المفاتيح والفارة، ملحقات تتعامل مع النحوص والرسوم والصور والموسيقي والكلام، وشاشات عرض غنية الألوان عالية التحليل لتلبية مطالب فنون التشكيل، علاوة على ملحقات التعامل، مع نظم الواقع الخائلي.

ب - البرمجيات: منصطلح الشق الذهني ويقابله البرمجيبات، يعبني يه مدلوله الواسع كل ما هو ذهني، أي ما ليس مادياً. وهو لا يقتصر على برامج الكمبيوت، بل يشمل المخططات والدراسات والتمنميمات ويشمل ما هو هام جداً وهو معتوى الموسيقى والأضلام والنصوص والتسجيلات المسموعة والمرثية وتنقسم البرمجيات إلى ثلاثة فروع رئيمية:

- برمجية التحكم في تشفيل الكمبيوتر وشبكات الاتصالات: وهي لتاظر الات التصالات: وهي لتاظر الات التشفيل ووسائل الإنتاج في الصناعات التقليدية وتشمل: - نظم التشفيل ومثالها نظام (ويندوز) ونظم التحكم في شبكات نقل البيانات

- أدوات برمجية؛ وتشمل لفات البرمجة وأدوات زيادة الإنتاج من نظم تسبق الكلمات، وهواعد البيائات وبرمجيات العرض، وأدوات تصميم الرسوم، وتحرير الموسيقي

- البرامج التطبيقية؛ وتغطي من رؤية الثقاشة مجالات اساسية هي: الوسائط المتعددة والنشر الإلكتروني ونظم خدمات المعلومات ومعالجة اللفة العربية آلياً.

- ج الاتصالات: لقد تعاظم دور الاتصالات داخل منظومة تكنولوجيا المعلومات وارتقى من كونه عنصراً مكملاً إلى دور الفعل المهم، وقد حولته شبكة الإنترنيت، وطريق معلوماتها الفائق السرعة. مجرد وسيلة للاتصال إلى وسيلة نقل منتجات صناعة الثقافة وأهم توجهات الاتصالات هي الدلي؛
- رقمنة عند كل اتجاه (هواتف رقمية مسيكات رقمية معدات انتصال رقمية) وهو ما أدى إلى توسيع نطاق الخدمات الهاتفية وتنوعها .
  - الانتقال من كابلات النحاس إلى الألياف الضوئية.
- انتشار المعدات النقالة من هواتف محمولة وحواسب جيب وكتب ومذكرات إلكترونية.
- اندماج خدمات الهواتف مع خدمات الفاكس والبريد الالكتروني والبحث
   عن المقومات والترحال في الإنترئيت.
- خصخصة مؤسسات الاتصالات، الوطنية وهذه ظاهرة انتقلت من أمريكم إلى الباسيفيكي والأطلنطي إلى البابان ومعظم دول أوروبا ويصحبه إطلاق المبافسات بين مؤسسات الانصالات وشركات تليفزيون الكابل وشركات الكمبيوتر لتقديم الخدمات الهانفية والمعلوماتية والإصلامية.

#### - المكونات الداخلية لمنظومة تكنولوجيا المعلومات العربية،

- أ العتاد: يمثل تطور الكمبيوثر وعداده أهمية كبيرة لتطبيقات الثقافة العربية منها:
- إمكنان تطبوير بسرأمج تعليمينة ذكينة تتجناوز البرامج ذات الإمكانيات المحدودة المتوافرة بالأسواق.
- إمكان استخدام السرعة الهائلة والمعالجة اللامركزية المتوازية لتطور نظم ذكية لمعالجة اللغة العربية آلياً كالترجمة الآلية المقورية وتحليل مطنّمون النصوص، وفهم الكلام الإنصائي أتوماتيكيا.
- استخدام الإمكانات العديدة لعناد الكمبيوتر وملحقاته في دعم المبدع العربي والمحافظة على تراثنا الأدبي والموسيقي والمتشكيلي وكذلك تراثنا الحب من أغان وإناشيد وطنية ودينية.

ب - البرمجيبات: إنَّ برمجيبات التشفيل وأدواتها محتكرةٌ من شركات تطوير البرامج، وعلى رأسها شبركة مايكروسوفت، وكانت هناك محاولة لتعريب نظم التشغيل وتنسبق الكلمات وقواعد البيانات وهذه الجهود توقفت الآن، حيث يصعب للوطن العربي المنافعية الآن أمام الهجمة الشرسة الشركة مايكرو سوفت التي تسمى للمبيطرة الكونية، وجعلت منتجاتها هادرةً على التعامل مع جميع اللغات، ويتم ذلك على حسب الخصائص القومية للغة، وتزداد الحالة سوءاً كلما اختلفت هذه اللغات عن اللغة الإنكليزية، كما هي الحال بالنسبة للعربية والصينية واليابانية. علماً أن نظم التشفيل تتعامل مع اللغة المربية شأنها شأن جميع اللغات على مستوى الحرف، مع زيادة تفاعل نظم التشغيل مع اللغة، وهذا توجه حتمى في المجال الثقافي، ولابد من أن تتعامل هذه النظم لغوياً مع مستوى أعلى من الحرف مع الكلمة العربية صبرها وتحويا، وشركة مايكروسوهت نيس تديها الإمكانات ولا الدوافع لدراسة اللغة العربية بمثل هذا العمق، وهناك واجباً قومياً لمساهمة الباحثين والمطورين والمستتمرين العرب في هذا المجال، لماذا لا نعلم صغارنا عبادي البرمجة باللغة المربية نظراً للعلاقة الوثيقة بين البرمجة والفكر من جهة، والفكر واللغة الأم من جهة أخرى، وقد عريت لغات برمجة سهلة للصغار مثل (لقة اللوجو) ولقة (البيسيك) إلا أن جهود التعريب توقفت هي الأخرى، في ظل غياب الحماس للتعريب بصورة عامة، إضافة إلى الفهم الخاطئ عند بعنظتهم، أن تعليميات البرمجية تبشيه إلى حيد بعيب المسادلات الرياطسية والكيميائية والتي تكتب باللغة الإنكليزية واللاتينية، وإن جاز هذا بالنسبة للغات البرمجة المتقدمة، لكنه لا ينطبق على المستوى الذي نقصده وهو لغات برمجة لاستخدام الصغار، وبالنسبة لبرامج النطبيقات فهناك شركات تطوير برامج الوسائط المتعددة والقشر الإلكتروتي، ومعظمها من شركات تعمل لتطوير البرامج، وعدد مصدود من دور النشر التعليمي والصبحافية، وهناك جهود مثمرة فيما يخص معالجة اللغة العربية آلياً. وهناك الصرف الآلي والإعراب الآلي، والتشكيل التلقائي، وبناء قواعد البيانات المجمية. وبالنسبة لخدمات المعلومات، فأقل ما يقال عنها أنها مندنية على الساحة العربية

لضعف الموارد من جهة، وضعف الطلب على مثل هذه الخدمات، وإما بضعف التسويق، أو بسبب ضمور البحث عن المعلومات عند المديرين والمهنيين العرب . لأسباب تربوية وإدارية .

ج - الاتصالات: إن مجال نمو الاتصالات في الوطن العربي أفضل من نمو خدمات المكتبات والمعلومات في كل الوطن العربي، باستثناء بعض الدول العربية التي ما زالت دون الحد الأدنى في مجال الاتصالات عن بعد، وهي: الصومال، السودان. موريتانيا، وقامت دول أخرى مثل: مصر ودول الخليج، وتونس بتطوير شبكاتها القومية لنقل البيانات، ونأمل من الدول العربية أن تساهم بالمشاركة في الموارد وإقامة المشاريع القومية لإقامة البنية الأساسية لطرق المعلومات الفائقة السرعة، وبطريقة تتفق والأهداف القومية لاستغلال تكنولوجها المعلومات في دفع حركة التنمية علاوة على الكلفة المالية العالية العالية العالية هذه البنية والتي لا يقدر عليها إلا القليل من الدول العربية،

#### - علاقة منظومة تكتولوجيا المعلومات بخارجها ١١٠ الغرب،

نظراً إلى انتشار وانصهار تكنولوجيا المعلومات في الكيان المجتمعي، فإن علاقة منظومة تكنولوجيا المعلومات بخارجها لابد من دراستها بنفس أهمية المناصر الداخلية، النظومتها، ومما لاشك فيه أن دراسة هذه العلاقات لخارجية أكثر أهمية في إطار طرحنا الثقافية،

المعلوماتية السياسية تزراد وثوقاً بشكل مطرد، فلم تعد شاغل السياسات المعلوماتية السياسية تزراد وثوقاً بشكل مطرد، فلم تعد شاغل السياسات القطاعية: كالتعليم والإعلام والصعة والصناعة والزراعة، ومعارت تحتل موقعاً بارزاً في فكر التيادات المبياسية للدول، بل تجاوزت ذلك لتصبح أحد البنود الأساسية في أجندة السياسات الإقليمية والعالمية، ومن أبرز علاقات المعلومات بالسياسة هو ما يتعلق بالديمقراطية، مفهوماً وممارسة ويقول بعضهم أن الإنترنيت ستؤدي إلى إعادة النظر بالديمقراطية من أساسها، وقد وفرت الإنترنيت ساحة جديدة للرأي العام تسمح بظهور أشكال جديدة للممارسات الديمقراطية ما ينجم عنه من للممارسات الديمقراطية، سواء في اتخاذ القرار أوفي متابعة ما ينجم عنه من

نتائج إيجابية أو سلبية. وعلى مستوى السياسة العالمية من المتوقع أن تناصر القوى السياسية الكبرى مؤسساتها الاقتصادية بعمارسة طبغوط هائلة في المحافل الدولية.

- ب علاقة منظومة تكتولوجيا المعلومات بالمنظومة الاقتصادية: نظهر أهمية المعلومات اقتصادياً في ضوء تعدد الأدوار الاقتصادية لها، لأنّ المعلومات سلمة اقتصادية بل خدمة اقتصادية، ويرامجها وبنوك بياناتها ومحتواها بمنزلة أصول اقتصادية، إضافة إلى كون المعلومات مورداً حيوياً يسند كل الأنشطة لاقتصادية الأخرى، وأدت تكتولوجيا المعلومات وفيضها الزائد إلى زيادة فيض الإنتاج مما حدا بالبعض إلى أن يتساءل: هل أصبحت الرأسمالية الجديدة منتجة أكثر من الملازم؟ لأن التوسع الهائل سيصاحبه تقلص فرص العمل، وارتفاع معدلات البطائة مما يؤدي إلى ضمور الطلب ثم الركود العمل، وارتفاع معدلات البطائة مما يؤدي إلى ضمور الطلب ثم الركود السياسية، هي:
- الاندماجات الافتصادية الضغمة التي تنم حائياً في قطاعي الإعلام والمعلومات وما ينجم عنه من خلل في توزيع فرص العمل والإنتاج والإبداع والاحتكار.
- الأمور المتعلقة بالملكية الفكرية وتسعير خدمة الإنترنيت فيما يتعلق بشق
   المحتوى المادة المقام لصناعة المعلومات.
  - التغيرات الجذرية في اقتصاديات النشر الطباعي والسينما والترفيه،
- دائماً تكنولوجها المعلومات تخرج إلينا بأشياء اقتصادية جديدة، وتفتح لنا أفاقاً معرفية جديدة وهو مفهوم اقتصادي جديد وتقصد به مفهوم (اقتصاد التركيز والانتباه) والذي يهدف إلى ترشيد استخدام الإنسان إحواسه البصرية والسمعية وقدرته على التركين، واستغلال موارد ذاكرته القصيرة والمتوسطة المدى، وظهر هذا (إزاء حمل المعلومات الزائد) لقد زادت سرعة المعلومات، ومعدل تدفقها في حين ظلت حواسنا وقدراتنا الذهنية ثابتة كما هي وهذا يتطلب استخداماً أفضل لهذه الموارد حتى لا ينسحق الإنسان أمام إعصار المعلومات الجارف.

ج - علاقة تكنولوجيا المعلومات بالفلات الاجتماعية المختلفة معها، ورغم تكنولوجيا المعلومات، يزداد تعامل الفئات الاجتماعية المختلفة معها، ورغم هذا تبقى معظم الفئات الاجتماعية على المستوى السطحي، دون التغلغل في أعماق المجتمع الثقافية، وتبقى الغالبية العظمى من المستخدمين أسيرة ما ينعم عليهم موردو البرامج الجاهزة، وما عليهم إلا الضغط على المفاتيح والأزرار والتحرك في حدود ما تتبحه هوائم الخيارات، وعلى صعيد آخر، إن أسلوب الإدارة الذي وضعه (تايلور) لتكنولوجيا الصناعة على أساس دراسة حركة العامل والوقت الذي يأخذه في تأدية المهام التقصيلية لم يعد ملائمة لتكنولوجيا المعلومات، والتوجه اليوم نحو الهندسة السيكولوجية ضماناً لإنتاجية عمانة المعلومات الكثيفة المعرفة، والقائمة على الإبداع، وستؤدي لإنتاجية عمانة المعلومات الكثيفة المعرفة، والقائمة على الإبداع، وستؤدي البعد عما أفرزته تكنولوجيا الصناعة، وسوف تزيل من الوظيفي، بعيدة كل البعد عما أفرزته تكنولوجيا الصناعة، وسوف تزيل من الوجود كثيراً من البعد عما أفرزته تكنولوجيا الصناعة، وسوف تزيل من الوجود كثيراً من البعد عما أفرزته تكنولوجيا العناعة، وسوف تزيل من الوجود كثيراً من يكون نوعاً من الترفيه، ولن ينعم به إلا انقلة النادرة.

د - هلاقبة تكنولوجيها المعلومات بالمتكنولوجيسات الأخسري: بعد أن أصبيحت تكنولوجيا المعلومات، تمد بالفذاء كل أنواع التكنولوجيات الأخرى دون استثناء، ويتزايد الدعم الذي تقدمه تكنولوجيا المعلومات المتكنولوجيات ذات المعلة المباشرة بقطاع الثقافة، وهي تكنولوجيا التعليم والإعلام والفنون، ويستمل هذا السعم، شبكات الانبعنالات، والوسائط المتمددة، والنسشر الإلكتروني والبرامج التعليمية والترفيهية ومعالجة اللفات آلياً، والبحث فنون النصوص والأرشفة الالكترونية، إضافة إلى الأدوات البرمجية لدعم فنون التشكيل والموسيقي وغيرها من الفنون الأدائية، ومن أهم هذه العلاقات علاقة تكنولوجيا المعلومات بالتكنولوجيات الأخبري، هي علاقتها مع التكنولوجيا الحيوية القائمة علني علم البيولوجيا الجزيئية والتي تتوثق باستمران وتكنولوجيا المعلومات في النهاية تلتقي بالفيزياء بذراتها وبلورتها باستمران وتكنولوجيا المعلومات في النهاية تلتقي بالفيزياء بذراتها وبلورتها باستمران وتكنولوجيا المعلومات في النهاية تلتقي بالفيزياء بذراتها وبلورتها باستمران وتكنولوجيا المعلومات في النهاية تلتقي بالفيزياء بذراتها العلومة العلمية

والتكنولوجية مغ الفيزياء، وبيتما البيولوجيا يستعير مناهجه من الفيزياء، كتفسيره للعمليات الفيزيولوجية بدلالة تفاعل الكيمياء الحيوية، وفيزيولوجيا الأعصاب بدلالة الإشارات الكهربية، ونشاهد اليوم بوادر التحرك في الاتجاء المكسى، وينظر اليوم بعضهم إلى الفيزياء كحالة خاصة من البيولوجيا، حالته المدنيا الخالية من الحياة، وتكنولوجينا المعلومنات تستعد للقناء البيولوجيا، كما يستعد هو للقائها، ويلوذ علم البيولوجيا الجزيئية الحديث بالنسيج المعلومياتي ليعينيه على كشف أسيرار الجينيات واغتهاء ونيصوصها الوراثية الكامنة في كروموسومات نواة الخلية، وفي هذا الصدد تعتبر نظرية المعلومات مدخلاً أساسياً فيما يطلق عليه (البيولوجيا الجزيئية الرمزية) وكما هو معروف تقوم نظرية المعلومات بقياس كمية المعلومات على أساس حمسها في نطاق مقيد، حيث الاحتمالات المكنة تزداد كمية المعلومات عكسياً، مع درجة احتمالها وتوقعها، وقد رأى علماء الوراشة في التوجه الإحصائي المقيد تفسيرا أفضل لعملية التطور من ذلك التفصير على أساس نظرية دازون الكلاسيكية القائمة على عشوائية الانتخاب الطبيمي ومهدأ البقاء للأمملح، وفي المقابل تريد تكنولوجيا المعلومات محاكاة الوهائف البيولوجية واستخدام الآليات الوراثية، خاصة فيما يتعلق بالتكيف مع البيئة المحيطة، وهي خاصبية أساسبية في إكساب الآلة القدرة على التعلم الذاتي وإضافة على ذلك مناك توجه لاستخدام العناصير البيولوجية الحية كوحدة أساسسية لبنياء كمبيبوتر أكثس سبرعة وذكياء ومرونية، ولأول مسرة في التياريخ البشري أمكن للتكنولوجيا أن تجمع ما بين الفيزيائي المتمشل في عشاد الكمبيوتر، والندهني المتمثل في برمجياته، والبيولوجي المتمثل في استخدام العناصير البيولوجية في بناء الكمبيوتر، ومحاكاة الآليات الوراثية في تطوير برامجه حتماً، لقد تأهلت تكنولوجيا المعلومات للقاء مثير مع الثقافة وللقاء مثير مع الإنسان صائع هذه الثقافة وصنيعتها، وهناك لمّاء لا يمّل إثارة مع مجتمع الإنسان الذي أغرز هذه الثقافة وتلك التقنية.

#### - علاقة منظومة تكنولوجيا الملومات المربية بخارجها،

المتقدمة أنها بعيدة عن الديمقراطية السياسية الحقيقية اليوم، حتى عن تلك التقدمة أنها بعيدة عن الديمقراطية السياسية الحقيقية اليوم، حتى عن تلك التي كانت سائدة في أثينا القديمة. أو تلك التي بشرت بها حداثة التنوير، وإذا كانت هذه حال من سيقونا في مجال التعية السياسية، هما بالنا نحن وتدني مستوى الأداء الديمقراطي في معظم مجتمعاتنا العربية لا يحتاج إلى مزيد من التأكيد، وهل لنا الآن أن نتفاعل مع من يزعم ون أن الإنترنيت ستسقط الحقات الوسيطة بين الحكام ومواطنيهم، محققة بذنك نوعاً جديداً من الديمقراطية المباشرة التي يشارك فيها الجميع، في عملية اتخاذ القرار دون حاجة إلى تمثيل نيابي يوكل إليه هذه المهمة؟ أم هل لنا أن نقلق أشد القنق مع حاجة إلى تمثيل نيابي يوكل إليه هذه المهمة؟ أم هل لنا أن نقلق أشد القنق مع تدخل الحكومة من أجل السيطرة على مواطنيها خاصة وأن الإنترنيت توفر الوسائل العملية الفعائة لإحكام السيطرة، حيث تسجل للمواطنين مواقعهم القراع عرضة وأنهائم التكشف عن الموائهم السياسية والفكرية مما يجعلهم اكثر عرضة للرقابة الإكترونية.

ب - علاقة منظومة تكنولوجيا المعلومات بالمنظومة الاقتصادية: هناك العديد, من القضايا الساخنة بين منظومتي تكنولوجيا المعلومات والاقتصاد نوجزها بالتالى:

- ارتفاع كُلفة البني التحتية، وتكنولوجيا التعليم وتكنولوجيا صناعة الثقافة، فيحتم هذا ضرؤرة المشاركة في الموارد على مستوى الوطن العربي.

- الأمور المتعلقة بالملغية الفكرية ولأن الوطن العربي مستورداً لتكنونوجيا المعلومان العربي مستورداً لتكنونوجيا المعلومان اكثر بكثير مما هو منتج لها، علينا أن ننظر إلى الملكية الفكرية بعين المستورد من يدفع رسوم الاستخدام لا المنتج صاحب الملكية

- نزيف العقول العربية في عمالة المعلوماتية وما يعنيه ذلك من كلفة باهظة.

- التصدي لمحاولات إسرائيل لإختراق السوق العربية في مجال تكنولوجيا المعلومات والسلع الثقافية. ج - علاقمة تكنولوجيا العلومات بالفنات الاجتماعية: إن الإنترنيات بإتاحتها المعلومات والمعرفة للجميع، منوف توفر مناحاً أفضل لتحقيق العدالة الاجتماعية وتمنح فرصا متكافئة للنعليم والتعلم، فتضيق الهوة بين العالم النامي والعالم المتقدم، ويقلل من الفوارق الاجتماعية المختلفة. وعلى النقيض من ذلك، هناك من يؤكد أن الإنترنيت ستزيد من حانة الاستقطاب الاجتماعي وتؤدي إلى ظهور نخبة جديدة، تجمع ما بين القوة المادية لرأس المال، والقدوة الرمزية المتمثلة علا المارف والمعلومات، ويقول المعض إن الوظائف المتوهرة للعمال غير المهرة آخذة في الاضمحلال، وظهر من دراسة حديشة أن استثمارات الولايات المتصدة الخارجية لم تعد تجتذبها الأيدي العاملة الرخيصة (أنطوان زحلان ١٩٩٨) وما زال معظم الإعلاميين لدينا غير ملمسين بالأبعباد الاجتماعيشة والتقافيسة لتكنولوجيسا المعلومسات، ولم يستجع التربويون العرب فلدمج تكنولوجيا الملومات فخ صلب المؤسسة التعليمية العربيسة، إضافة إلى ارتضاع نسبة الأميسة، والتضاوت المشديد علا المدخول يغرضان على وأضعى السياسة الملوماتية اتخاذ قرارات وإجراءات كافية وكفيلة تضمن ألا تصبح تكنولوجيا المعلومات وسيلة للاستبعاد الاجتماعي، وهنا لابد من السؤال التالي: هل ستؤدي الإنترنيت إلى علاقة متكافئة وأكثر توازناً بين الرجل والمرأة لدينا؟ أم ستزيد من اختلال هذه العلاقة لمصلحة الرجل بحكم كونه أكثر نفاذا لشبكة الإنترنيت؟ وفي ذات الوقت لا يمكن إنكار ما تنيحه هذه الشبكة من فرص لنتمية المرأة العربية في منزلها.

#### - منظومة الإنترنيت (النظور الثقاية).

ا - الإنترنيت تضاهرة، كثيراً من الإعلاميين والممكرين والمنيين تحدثوا عن الإنترنيت، تلك الشبكة الكوكبية ذات الفضاء المعلوماتي الضيخم وهو دائم الامتداد والانتشار تلك الغابة من المواقع في تبادل المعلومات، الذي تخزن وتستقبل وتبث جميع أنواع المعلومات في شتى فروع المعرفة، من الفلسفة حتى قضايا الدين ومن الرياضة إلى معاملات التجارة ومن غزو الفضاء إلى الفن ومن الوسيقى إلى الهندسة الوراثية إلى الحريف اليدوية إلى البريد الالكتروني ومن الوسيقى إلى الهندسة الوراثية إلى الحريف اليدوية إلى البريد الالكتروني

ومن المؤتمرات العلمية إلى الدردشة، فالإنترنيت هي الشبكة الأم التي طوت في جوفها مئات آلاف من الشبكات في العالم، والتي تتبادل المعلومات، سواء كانت عالمية أو إقليمية أو محلية، ومهما قعلت وتضخمت وتشابكت، فهي كبان طفيلي تطفو فوق الكيانات المادية وغير المادية، من شبكات وبرامج وقواعد بيانات نيست لها، يل ملكاً لغيرها، وقد أقامت مجدها ونجاحها على وضع بروتوكول بسيط وموحد التزمت به الجماعة التي تريد الانضمام إلى عضوية الشبكة ضماناً لتدفق المعلومات فيما بينها، بالإضافة إلى الوسائل المبتكرة من أجل سهولة التنقل بين المراكز وما بين وثائقها، وانسياب موارد مرور البهائات عبر الشبكات بما يضمن أقصى استغلال لموارد هذه الشبكات وانتي ظلت مهدرة.

ب - الإنترنيت كساحة القافية؛ رغم انتشارها الواسع وتعدد استخداماتها مازالت الإنترنيت في بدايتها وهي تشكو من الاختناقات وهوضى المعلومات وتلوثها، ولا بد من ظهور جيل ثان من الإنترئيت، يضوق جيلها الأول بنسبة كبيرة سواء في السرعة أوفي الإمكانيات الفنية، وستتوفر مسارات أوسع وأسرع بكثير تندفق المعلومات، وذلك باستخدام الألياف الضوئية ذات السعة الهائلة وبهذه الطريقة تنقل البيانات بسرعة شديدة، وهي انقل: الأفلام ورسائل الإعلام الحية وصور الفيديو وفيض متدفق من المعلومات، ينقل إلى الفرد نبض الحياة اليومية في كل أنحاء العالم، أو ينقل حضور الفرد نفسه حيثها يريد أن يشارك في اللقاءات ويستمع إلى المحاضرات، إنه فضاء رمزي جديد يطلقون عليه فضاء (الصبير) ويمكن أن نسميه فضاء المعلومات، إنه هضاء رمزي أضاء الخماعات وتقام فيه المؤسسات، وتمارس فيه المصفقات وتعقد هيه الأحالفات وتحداك المؤامرات، وترتكب من خلالها جبرائم المافيات وسرقات الأموال، والأفكار والمعلومات وقد أصبحت الإنترنيت نافذة للإنسان يطل منها على البشرية،

بحويتها وديناميتها الهادرة واشكاليتها المتشابكة المتجددة و لمتراكمة، وهذه الشبكة تعيد صبياغة العلاقة بين الإنسان وعالمه، بين الفرد ومجتمعه، بين تقافة المجتمع وثقافات غيره فهي الآن قد أصبحت: ساحة ساخنة ووسيطاً إعلامياً جديداً، ومجالاً للرأي العام مغايراً لكل ما سبقه.

ج - حسيرة المجاز؛ حارت اللغة تجاه ظاهرة الإنترنيت الفريدة غير المسبوقة، ولا بديل أمام اللغة بعد أن عجز معجمها ومصطلحه سوى اللجوء إلى المجاز، وذلك لتأكيد ألعاب اللغة الذي ستنضح لنا أهميته كلما تقدمنا في البحث عن ثقافة عصر المعلومات - الاستعارات المجازية في وصف هذه الشبكة الجبارة، من مجاز المكان، إلى مجاز الحشرات، إلى مجاز الكوارث، كل منها يرى وجها من وجوهها المتعددة، مجاز المكان: براها مواقعاً لخدمات المعلومات، وطرقاً سريعة لنقل رسائلها، وبوابات ومنافذ للولوج إليها ومحلات ومدناً خائلية وساحات عامة، إنها طبوغرافيا القرية الإلكترونية، ويمكن أن نضيف مصطلحات مثل: معابر المعلومات وأزقتها وملاجثها ومخابثها وأحيائها، مناطق أرستقراطية ونوادي للعلومات وأزقتها وملاجثها ومخابثها وأحيائها، مناطق أرستقراطية ونوادي للعلومات الخاصة ومناطقها العشوائية ومجاز المكان أو (الطوبوغرافيا) يرى الإنترنيت هضاء رمزياً خائلياً موازياً فضاء عالم الواقع، وتارة طريقاً فائق السرعة لنقل بضاعة الثقافة.

- عجاز الحشرات؛ فقد حظي بموقع الصدارة ية وصف شبكة الإنترنيت، وسميت بيت المنكبوت تشبيها للشبكة بهذا النسيج البائغ الرهافة المكون من مسارات المعلومات التي تقملمها طولاً وعرضاً، وغابة حلقات الربط التي تصل بين مواقعها ووثائقها وناشريها ومطوريها ومستخدميها ومتاهة هائلة من مسالك التشعب وعلاقات الاندماج المتطايرة المتجددة.

- بالايين من خطوط الانصال في رهافة خيوط العنكبوت، قد غزابت هذا النسيخ الرمزي التي لا تعرف له بداية أو نهاية. ولم يقتصر المجاز على العنكبوت وإنما امتد ليشمل (النمل) ويشبهون قوافل الروبوتات المعرفية (بمملكة النمل) وهي روبوتات برمجية تجوب الشبكة ذهاباً وإياباً. تنقل المعلومات وتتبادلها فيما بينها وتوزعها وتحورها وتوظفها.

- استعارة الكوارث: تساهم هي الأخرى في مجاز المصطلح الرمزي لشضيف إلى قائمته عبارات، مثل: (إعصار المعلومات) و(زلزال البيانات) و(انفجار المعرفة) و(الفناء الرقمني) و(الداروينية الأجتماعية) و(الداروينية اللغوية) إخباطة إلى قائمة الهلاك.

- الإنترنيت كظاهرة عربية: إن جسامة التحديات العلمية والتكنولوجية التي يواجهها الوطن العربي لا تقل عن تلك التحديات الاجتماعية والثقافية المساحبة لها، وهي تتيح لنا فرصة نادرة للإسراع بحركة التنمية العربية، وأثبتت أن أفكار المبدعين بأهمية الموارد الأخرى من أموال الاستثمار والموارد الطبيعية والمادية، وعلينا كعرب ألا نُمُلُ اعتلاء أرجوحة النفاؤل والتشاؤم، فذلك قدرنا وعظمتنا، وتأرجحت بنا الآراء بين التفاؤل والتشاؤم منها:

- ديمقراطية أم مزيد من سيطرة الحكومات - عدالية اجتماعية أم استقطاب اجتماعي، إنفة جماعات الإنترنيت أم غرية عن الواقع - حوار ثقافات أم صراع حضارات - معلومات أكثر أم معرفة أقل - إبداع الجديد أم اجترار القديم - ديمقراطية غارية أم معلوقراطية بازعة - عمالة أكثر أم يطالة أكثر.

#### التوجهات الرئيسية للإنترنيت غربيأ وعربيأه

نظراً لنتطور السريع لشبكة الإنترنيت ولا بد لنا من تعقب توجهاتها المحورية من المنظور الثقافية – المعلوماتي ومن أهمها: – من المنتدى العلمي إلى سوق التجارة الإلكترونية ومن تبادل البحوث إلى تسليع الثقافية ومزيد من الإنتاج إلى مزيد من الاحتكار ومن النصوص إلى التناص ومن الخطية إلى التشعب ومن الإستاتي إلى الديناميكي ومن البحث البشري إلى الوكيل الآلي ومن أبواقعي إلى الخيائلي، وسنتناول كلاً من ضده التوجهات المحورية باختصار، ونسهولة القراءة سيأتي الطرح الغربي لكل من هذه التوجهات متبوعاً باختصار، ونسهولة القراءة سيأتي الطرح الغربي لكل من هذه التوجهات متبوعاً بالمنظور المربي؛

ا - من المنتدى العلمي إلى سوق التجارة الإلكترونية؛ كانت الإنترنيت منذ نشأتها بمنزلة المنتدى العلمي للربط بين المؤسسات الأكاديمية مثل لجامعات ومراكز البحوث، ووقف المؤسسون الأوائل ضد أي نشاط تجاري أو إعلامي أو إعلاني ولم تقدر هذه الطهارة المعلوماتية أن تستمر، لأن القوى الاقتصادية أدركت أهمية هذه الشبكة في قدرتها القائقة على ربط مصادر الإنتاج بمنابع الطلب وباعتبارها وسيلة لنقل بضائع صناعة الثقرفة، عبر

طرقها الفائقة السرعة، ولكن رأس المال والتجارة والإعلام وطات بأقدامها الثقيلة هذا (الحرم الأكاديمي) محيلة إياه إلى متجر الكتروني، ويوق إعلاني، ومنافذ للتوزيع، وساحة للتسوق،

- المنظور العربي: سيطرت التجارة الإلكترونية على الإنترنيت، وأصبحت بنيتها الأساسية رهناً بما يقدمه النجار من دعم على صورة إعلانات، ومعلوم أن من يقبض على زمام البنية التحتية للشبكة، سيكون المسيطر على ما يجري فوقها من حيث نوعية الخدمات والمعلومات أو نظم تسعيرها، وما علينا إلا أن نطرح تلك الوعود المسرفة جانباً وشعاراتها (المعلومات كالماء والهبواء وهمي حق للجميم) وفي الوقت نفسه علينا ألا نرضخ لاستقطاب الشبكة نحو أمور انتجارة الإلكترونية أو مجرد عقهى للدردشة وساع للبريد الإلكتروني، وأن نتمسك بمهمتها الأساسية في توفير موارد المعلومات اللازمة للإسراع في التمية في جميع أرجاء الوطن العربي.

ب - من البحوث إلى تسليع الثقافة، جميع المؤسسات الاقتصادية تسعى إلى إكساب المنتج الثقافة والإبداعي طابع السلعة التجارية، وإلى إعادة تشكيل المؤسسات الثقافية في انقالب النمطي للتصنيع والتنظيم الاقتصادي، وهذا يعتبر الفيصل في ميزان الربح والخسارة، فهو لا يعرف إلا القيم العينية قصيرة المدى ولا تعنيه القيم غير العينية، ولا الخسائر الاجتماعية طويلة الأجل،

المنظور المربي: تقوم صناعة المعلومات على ثلاثة محاور أساسية وهي:
 المحتوى: ويمثل مواد التصنيع المعلوماتي.

- معالجة المعلومات: وتمثل أدوات الإنتاج وشبكات الانتصالات التي تمثل قنوات التوزيع، وأهم محور هو المحتوى، والذي يمني في حائتنا الراهنة موارد تراثنا الرمزي، من نصوص وموسيقى وقواعد بيانات والطاقات الإبداعية الخلاقة القادرة على إبداع المحتوى الجديد، إن صناعة الثقافة تتوقف في المقام الأول على التحكم في القاتاء مصادر المحتوى، خاصة فيما يخص التراث المقام الأول على التحكم في القاتاء مصادر المحتوى، خاصة فيما يخص التراث المذي ينظر إليه كمورد عالمي مشاع، وتقوم الولايات المتحدة الأمريكية ومؤسساتها العملاقة بجميع السبل إلى إحكام فيضتها على موارد المحتوى بصفتها المادة الخام لصناعة الثقافة، تحضيراً لوضع فيود صعبة وظالمة على بصفتها المادة الخام لصناعة الثقافة، تحضيراً لوضع فيود صعبة وظالمة على

حقوق النشر والملكية الفكرية، وهكذا يضيق الخناق على الدول النامية، لتُحرَّمُ من الدخول في علم التصنيع الثقافي والذي يعتبرونه صنعة العالم المتقدم، ووسيلة لزيادة فرص العمل لديهم على حساب تصدير البطالة إلى شعوب العالم الثالث، وتجدر الإشارة هنا، إلى أن هناك محاولة لشراء التراث العربي الفني، من أغان وموسيقى وأفلام من قبل مؤسسات عالمية، هذا فيما يخص الموارد الثقافية والتراثية القائمة بالفعل، وأما فيما بخص إنتاج محتوى جديد، يكفى أن تشير إلى ما نعاني منه من إنتاج تليفزيوني وسيتمائي.

ناهيك عن إنتاج مواد الصحافة التي نستورد معظمها من وكالات الأنباء الأجنبية.

ج - مزيداً من الاندماج باتجاه الاحتكار؛ تشهد الساحة المعلوماتية حركة محمومة هذه الأيام نظراً لشدة المنافسة في مجال مسناعة الثقافة لتزداد ضراوة لاندماج الأعمال والتكامل الراسي، مابين شركات البرمجيات وخدمات الإنترنيت، وشركات إمداد المحتوى من دور نشر وانتاج موسيقي وسينما وشركات التوزيع وخدمات المعلومات كشركات الاتصالات وفيديو الكابل، وهذا الاندماج يجر وراءه الاحتكار الذي ظننا يوماً أنّه لن يطال أمور الثقافة بخصوصيتها وابداعها، والإحصائيات تكشف عن وجهه البغيض،

- المنظور العربي؛ لابد من تكامل معلوماتي إعلامي عربي، يتهض على حشد إلإمكانات والمشاركة في موارد المعلومات من أجل مواجهة التكتلات العملاقة، والتصدي للنزعة الاحتكارية خاصة في مجال صناعة البرمجيات، ومن المعروف أن أمضى أسلعة الاحتكار في المجال التكنولوجي، هو سلاح التوحيد القياسي، وهو غالباً ما يتم عن طريق فرض المعايير القياسية بحكم الأمر الواقع، من قبل الشركات المهيمنة على الأسواق وما أكثر هذه المعايير في شبكة الإنترنيت، المتعلقة ببروتوكولات تبادل المعلومات، ومواضفات تسجيل البيانات من نصوص وموسيقي وأشكال وفيديو، وهذا يستلزم متابعة رصد التوجهات الغنية، واتباع أقصى درجات الحرص في اقتتاء موارد المعلومات، واتباع أقصى درجات الحرص في اقتتاء موارد المعلومات، واتباع أساليب مرنة في التخطيط، والتصميم لضمان الانتقال السس مع تغير واتباع أساليب مرنة في التخطيط، والتصميم لضمان الانتقال السس مع تغير

د - من النصوص إلى التناص، ومن الخطية إلى التشعب: إن تكنولوجيا معالجة النصوص آلياً أتاحت أدوات فعالة للبحث طولاً وعرضاً في من النصوص، وتحليل مضمونها، وكشف ما يخفى ثحت السطح، من معان وإيحاءات وعلاقات تربط ألفاظها وجعلها وفقراتها، فتحررت النصوص من الخطية الصارمة التي فرضها عليها الورق الجاعد وثبات الطباعة، فليست النصوص كما تبدو في تلك السلاسل المتعاقبة من الحروف والكلمات والجمل والمقرات بل شبكة كثيفة من العلاقات المنطقية والتركيبية والموضوعية ولتجلى في صور مختلفة من القرائن اللغوية معجمياً وصرفياً وتركيبياً ونحوياً ودلالياً ومقامياً،

وحتى يهكننا تتبع مسارات هذه الشبكة فقد استحدثت تكنولوجيها معالجة النصوص ما يعرف بتكنيك (حلقات التشعب النصبي) وهذا التكنيك قضى على خطية السرد النصبي ويمكن من خلاله الربط بين أي موضوع وآخر دخل النص أو الوثيقة، ومثالنا على ذلك يمكن أن شريط بين كلمة (خطية) التي تكرر ذكرها في أول الفقرة وفي وسطها وفي نهايتها، وذلك كمثال لعلاقة التطابق اللفظيية وأن نسريط بين كلمات (الخطية) و(المتعاقبة) و(السلاسل) الواردة في مواقع منتاثرة من الفقرة ذاتها، كمثال لعلاقة الترابط بين الكلمات على أساس تقارب المعنى، ويمكن أن نبيط بين صفة التقنية في بين الكلمات على أساس تقارب المعنى، ويمكن أن نبيط بين صفة التقنية في بياية الفقرة، وكلمة (تكنولوجية) في وسطها كمثال لعلاقة الترادف المعجمي بدأية الفقرة، وكلمة (تكنولوجية) في وسطها كمثال لعلاقة الترادف المعجمي لمربط النص بخارجه أو ما يعرف بعملية النتاص، وقد وسعت تكنولوجيا الوسائط المتعددة من مفهوم التناص والذي لم يعد مقصوراً على الربط بين والثق النصوص، بل بينها وبين الوثائق الإلكترونية الأخرى من أشكال وأصوات وصور تابتة ومتحركة.

" المنظور العربي؛ إنَّ نصوصنا ووتائقنا شرائقُ منظفةٌ على نفسها، طرقُها مسدودةٌ مقطوعة العلاقة بخارجها ويتضح هذا عندما نقارن نصوصنا الثقافية بغيرها، فهي نادرة طقات التشعب ومعارات التناص، ونقلنا خطية السرد المطبوع إلى شبكة الإنترنيت، وهذا يتناقض بشكل كبيرٍ مع

طبيعتها المصمعة أصلاً للإبحار غير المحدود وهذا الانغلاق النصبي يؤدي إلى انعزالية وثائقنا الالكترونية، وسرعة اندثارها، وضعف فاعلية مواقعنا العربية يهود السبب فيه إلى غياب علاقات التشعب والتناص وإلى أسباب عدة من أهمها: قصور خدمات المعلومات ونقص الدراسات التخصيصية و لمقارنة، إضافة إلى الاستبعاد المعربية تحت دعوى التصدي للتغريب أو تفردنا الثقابية والحضاري، ولا يمكن أن تنسى هنا ما نعانيه من نقص في نظم الفهرسة آلياً والمقصود هنا الستخدمة في اختزال التصوص إلى كلمات مفتاجيه والمفاهيم والمساسية الكاشفة عن مضمونها، وهي تربط عادةً بين الوثائق المختلفة، وأصبحت الفهرسة الآلية وسيئة لا غنى عنها بعد أن أصبح من المتعذر الاعتماد على الفهرسة اليدوية نظراً إلى التضخم الهائل في إنتاج الوثائق.

ه - من الاستاتي إلى الديناميكي، كان تبادل المعلومات في البداية عبر الإنترنيث من خلال تبادل الملفات والوثائق ذات الطابع الاستاتي، أو للعرض فقط ومع ارتقاء الشبكة فنياً، انتشر الطابع التفاعلي المتمثل في حلقات النقاش وعقد المؤتمرات عن بعد، علاوة على تفاعل المتلقي ديناميكياً مع المادة المعروضة، فلم تعد الوثائق مقصورة على النصوص والأشكال الثابتة، بل يمكن أن تشمل أيضا عناصر برمجة تسمع للمتلقى بالتفاعل معها،

- المنظور العربي: هناك فرق كبير ما بين المتلقي السلبي البارد، وحيوية لتفاهل الإيجابي، وستكون الغلبة في النهاية المساحب الرسالة الثقافية المتسمة بالتفاعل، وتحت على المشاركة، وديناميكتيها تكون على شكل رجع الصدى، الذي يعكس مطالب المتلقين وأهوامهم، وبناء عليه لم يمد كافياً نقل رسالتنا عبر الإنترنيت، ويقتصر جهدنا على عرض الجوانب المختلفة لمادتها، بل مراعاة جاذبية تصميمها، ومداومة تحديث مضمونها، وأن نراعي كيف يتلقى المستقبل هدده الرسائل، وكيف يستوعبها، وكيف يدمجها في روتين حياته اليومية.

و - بين الباحث البشري والآلي الذكي، فتحت الإنترتيت بوأبات الفيضان
 المعلوماتي على مصراعيها، وكَثَرَةُ المعلومات أصبحت مشكلةً نواجهها، ومن

الصعوبة في مكان أن نُعُولُ على الوسائط البشرية وحدها لمسح الشبكة دورياً، بحثاً عن المعلومات المطلوبة، ولا بد من أتعتة هذه العملية باللجوء لى الروبوت المعربية أو البرمجي كوكيل آلي ترجع إليه الأمور بهذه المهام الصعبة والروتينية الشاقة، والروبوت المعربية خادم الإنترنيت المطيع المدؤوب الدائم التجوال بين أرجاء الشبكة، لتنفيذ المهام الملقاة على عائقه، وهو يتمتع بقسط كبير من الذكاء الاصطناعي، يعنجه القدرة على الاستنتاج والتحليل والتوقع، وهو مستقل في اتخاذ القرارات وفقاً للسلطات المنوحة له، وإقامة الحوار مع زملائه ليعملوا كفريق عمل واحد متكامل أقرب إلى مملكة النمل، نتبجة للمعدل المتزايد والتسارع لزيادة ضعامة حجم المعلومات، ازداد اللجوء إلى الوسائل الأوترمائيكية للبحث والتحليل والتنظيم وأهمها أنتائي؛

- اليات البحث الفائق التي تمزج بين البحث بمدخل الموضوع (البحث في العمارة الإسلامية) والبحث عن لفظ بميته أو مجموعة الفاظ بمينها. في متن النص مثلاً: نبحث عن لفظ (الكمية) أو (الحرم المكي).
- منظمات المعلومات الفائقية البسرعة البتي تقبوم بفهرسية المعلوميات وتبويبها وتخزينها.
  - روبوتات الأرشفة تقوم بالرشفة مواقع الشبكة.
- المنظور العربي؛ نحن نواجه في معركتنا الثقافية على شاشة الإنترابيت جيوشا جرارة من روبوتات المعرفة، التي تقتحم علينا مواقعنا عبر الشبكة، لتأخذ منه المعلومات تحللها وتبادلها، وتنضيف إليها، وتعيد صباغتها، وتكيفها وفقاً لأهواء اصحابها، وإسرائيل ربما تكون السباقة في استخدام هذه التكنولوجيا الرفيعة، في توظيف تكنولوجيا (الوكالة الآلية) لتعوض عجزها الشديد في الطاقة البشرية، وعلينا أن تُحصن أنفسنا ضد هذا (التطفل الإلكتروني)، ونحمي تراثنا بحيث لا ينهب في غفلة منا، من قبل (لصوص الإلكتروني)، ونحمي تراثنا بحيث لا ينهب في غفلة منا، من قبل (لصوص الليل)، وعلينا أن نبحث عن كيفية المواجهة بين هذا التلاحم العجيب بين الليل)، وعلينا أن نبحث عن كيفية المواجهة بين هذا التلاحم العجيب بين الليل)، وعلينا أن نبحث عن كيفية المواجهة بين هذا التلاحم العجيب بين الليل الأولى التطورهما .

ز من الواقعي إلى الخاتلي: يزداد استخدام مفهوم الخائلي في دنيا الإنترنيت، ونظرا لحداثته وازدياد أهميته في المجال الثقافي سنخصه بقراءة مفيدة.

وهي التالي: - الخائلية: هناك جماعاتُ خائليةً ومؤسساتٌ خائليةً ٠٠ ومعابدُ خائليةٌ ومعامل خائليةٌ و(خائلي) هو كل ما يحاكي الواقع، إلى درجة يكاد يكون حقيقي وهو ما يتجاوز هذا الواقع وهو يؤخذ مأخذ الواقعي، ويتعامل معه على أنه على أنه علم الواقع فمثلاً: صورة المرأة خائلية لتناظرها مع الواضع والأضلام السمبينمائية التي تماثل الواضع، هني من النبوع الخائلينة والأستطورة المنجاوزة للواضع هي خائلية، مادامت رُسَخَتْ في ذهن من يتداولونها، ومن هذا لكل عصر خاتليته، بمارس بها الإنسان قهر الطبيعة، ويحلم بإرادة لا تتحقيق له يُذُدنيا الواقع، هذا وتنوع الخاتليات وتعدد مصادرها، بين خائليات من صنع السحر أو وليدة خيال الشعراء، تلك من صنع طوباثيات الايدوثوجيا أو أحلام التكنولوجيا . ومن يحب تعقب الخائلية تاريخيا واجتماعيا من المحتمل أن يهندي بنظرية (أوجست كونت)، عن ثلاثية التنمية الاجتماعية: من اللاهوت إلى المبتافيزيقي، إلى العلمية، ومن يريد أن يفامر ليصل (الخاتلية) له أن يتمرض لها بكل دقة وكل حرص، إن عجبه حديث (محمد أركون) عن مراحل تكوين العقل المريي الإسلامي، ونقصنه بها ، ثلاثية المرحلة الكلاسيكية وهيء مرحلة التأسيس والبدايات، والمراحل المدرسية وهي مرحلة تكريس التقليد والاجترار، والمرحلة الماصرة لما يعرف بالنهضة الإسلامية، وهذه المراحل الثلاث لا يقصل بيتها (محمد أركون)، فيعباد إنتاجها ويختلط فيها العقبل بالأستطورة والخيبال (عبد الله موسسي ١٩٩٩)، إن (محمد أركون) قد يتعثر وهو يناظر بين العلمية في ثلاثية أوجست كونت، وأسَلَمَتُ العلوم التي ينادي بها بعض مفكري النهضة الإسلامية، وإن جاز أن يكون لكل عصر خاتليته، فبلا وجه للمقارنة بين خاتلية الماضي وخاثلية عبصر المعلوميات نظرأ لقدرة التوليد الخبائلي الهائلة لتكنولوجينا المعلوماتية، وهي قدرة تعود إلى قدرة هذه التكنولوجيا على التجريد والمحاكاة والتمثيل الرمزي، وما توفره للتفاعل الدينامي مع الواقع، أو ما يحاكيه أو ما

يماثله من نظم وبماذج، واتخذت خائلية عصر المعلومات أشكالاً متعددةً، ودرجات متفاوتة من خلال محاكاتها للواقع، من حيث البيثة التي تسكنها الكائنيات الخائلية، فالإنترنييت تمثل فيضاءً عامياً تسكنه خائليات عبدة جماعات، خائبية تتآلف عن بعد، وتجارة إلكترونية للبيع والشراء عن بعد، ومعارض خائلية لبيع الكتب، ومكتبات رقمية خائلية تجمع فيها الوثائق الالكترونية. إننا نعيش مرحلة (الهجرة إلى الخيال) إنها هجرة جماعية ينزح خلالها شباب الإنتربيت إلى مواقعها العديدة، بتصفحونها ويتفاعلون مع ما تمرضه من خيارات ومعلومات، ورغم هذا الإبحار وما هيه من إثارة، يبقى هذا المستوى الخائلي فاصدراً في جوهره، لأن الفروق كبيرة عندما تزور متحف اللوهر، مثلاً، من خلال تصنفح مقتنياته والقيام بزيارة نموذج بشابه هذا المتحف باستخدام الأسلوب الواقعي الخاتلي، لأنه يتنقل خلالها الزائر بين ردهات المتحف، ويشاهد مقتنياته بصورة أقرب ما تكون إلى الخيال، كأنه يزور بالفعل المتحف وما أن يقير اتجاء مساره حتى يتغير المنظر باكمله، وتكس المعور عندما يقترب منها، وتصغر عندما يبتعد عنها، ويتغير منظر التماثيل عندما يغير حركة رأسه أو حركة عينيه، فالواقع الخائلي هو الرتبة الثانية، وهو يمثل ذروة ما وصلت إليه تكنولوجيا الملومات، (المحاكاة الرقمية): إنها ثمرة هندسة الخيال الجامعة بين العلم والفن والخيال والتكنولوجيا، مستغلة خداع الحواس من أجل إقامة عالم وهميّ، وريما يظن البعض أن هذا من قبيل الخبال العلمي، كلا إنه واقبع حقيقي عملي يهارسه الباحثون في معاملهم، فيندفع إليه الرأسماليون بسبب افتناعهم بجدواء الاقتصادي؛ من ترفيه، إلى تصميم، من أمور العلاج والجراحة، إلى التعليم والتدريب.

- المجموعات الخائلية؛ إن نزعة التواصل مع الغير هي نزعة متأصلة لدى الإنسان، صحيح أن هنأك حوار بين الإنسان والآلة والإبحار في محيطات الإنسان، صحيح أن هنأك مو أروع من هذا الإنسان، وهو يقيم حواراً مع إنسان مثله، يشاركه همومه واهتماماته، ويتبادل معه معارفه وخبراته، ولم يعد هناك شيء لا يستطيع الإنسان أن يشارك هيه، غيره، ومن الطبيعي أن يعد هناك شيء لا يستطيع الإنسان أن يشارك هيه، غيره، ومن الطبيعي أن تنمو عند الإنسان الرغبة في التواصل، لما نشاهده من اغتراب وانكفاء على

النذات وانقطاع النصلة منع جنار السكن وجنار العمل، بيل الأسترة ذاتها فلكلُّ تلفازه، وقد نفسر هذا: ﴿ سرعة انتشار الجماعات الخائلية في الإنترنيت البتي تجميع ببين أصبحاب الاهتماميات المشتركة وأهبل التخيصيص الواحيد وأصحاب الرأي وجماعات المنافع وجماعات السمر وتبادل المطومات والنوادر ويمكن في هذه الحال لأي عضو في الجماعة الخائلية أن يبث حديثه لجميع أضراد اعضائها دون استثناء، أو يخص به فريقاً أو إنساناً بعينه دون آخر، ويمكن للإنسان أن يقدم نفسه تحت أسماء مستعارة، ويمكنه أن يتنكر عَيْ شخصيات متعددة، وما أكثر ما تقمصت النساء شخصيات الرجال، وتقمص الصنفار شخصيات الكيار والمشاهير شخصيات النكرات. إنها بحق لعبة الذات الواحدة والهويات المتعددة كرنضالات عصر المعلومات وحضلاته التنكرية فيظ ضيافة وسيط الإنترنيت للتواصل عن بعد . لقد تطورت أساليب الجماعات الخائلية بصورة كبيرة، من حيث أساليب الحوار وأماكن اللقاءات ومقارها : صبالات الاجتماعيات العامية، وغيرف اللقيايات الخاصية، وأركبان للقياءات الثنائية، ويمكن للشخص أن ينزور تلك القاعات دون أن يعلن عن نفسه، (طاقية الإخفاء الرقمية) أو يتواجد في أكثر من مكان في وقت واحد، أما هيما يخص الحواربين أعضاء الجماعات الخاثلية فهتم عبر البريد الالكتروني، ويمكن استخدام كاميرات الفيديو المركبة هوق شاشات الكمبيوتر لتحقيق التهاتف المرتى، وقريباً تضيف تكنولوجيا الأشكال المجسمة بالأثية الأبعاد (الرؤوس المجسمة الناطقة)، فتتوب عن أصنعابها أثناء لقائهم الخاتاي للحوار عن بعبد، وهنذا يجعلها قريبة من الواقع، ويبرى تِمضهم أنَّ في ذلك ثورةً حقيقية في عملية التواهبل الإنساني فهذه شفاهة عنصر المعلومات، وقد تخلصت من قيود المكان وقيود الجنس (ذكرا أو أنشي) وكذلك اللون والفوارق الاجتماعية الأخرى، وهنا تنطلق بد الفرد في إقامة شبكة علاقاته على اتساع العالم، وعلى الطرف التقيض من هذه النظرة المتفائلة، هناك من يشك في جدوى هذا النوع من التواصل، وهناك شرق كبير بين التواصل الحي المليء بالانفعالات والإيماءات، والتواصل البارد من خلال التواصل الالكتروني، الذي

يحد من قدرة الفرد على نقل أفكاره وأحاسيسه، أضافة على كونه عرضة للخداع والتنكر وإمكان استغلاله لأغراض غير أخلاقية أو قانونية، والشعور بالانتساء إلى جماعة ما لا يتم بالتواصل فقط، بل من خلال الاهتمامات المشتركة، ومعايشة الظروف نفسها، ويطرح المتشائمون سؤالاً مفاده: كيف لإنسان هذا العصر أن يتواصل مع غيره عن بعد في حين أنه غير قادر على التواصل مع جاره وشريكه وزميله بل أفراد أسرته، فلكل منهم تلفازه، وذلك الإبحار في الفضاء المعلوماتي ألا يؤدي إلى انعزال الفرد عن واقعه ومجتمعه وجمعته الفعلية، تحت وهم الانتماء إلى جماعة الإنترنيت الخائلية، وتصبح كأنها الواقع عينه، ويبقى السؤال هل التواصل خلال الإنترنيت الخائلية، وتصبح الفرد؟ أم هي درع تعفيه من التصدي للواقع أم هي مهرب لتفريخ شحنة إحباطاته من هذا الواقع؟!

- الواقع الخائلي، هو مفهوم آخر يختلف عن المفاهيم المثيرة المتى أضباهتها تكنولوجينا المعلوسات إلى حياتناه فهنو بيئلة اصبطناعية لممارسة الخبرات كما فيدنها الواقع، ومثالنا عليه هو تدريب الطيارين على الأرض قبل أن يطيروا في الجو، ولتقريب المفهوم إلى الذهن لابد من مقارنة ما بين نظامين، نظام يعمل بأسلوب النظم الخبيرة ونظام يعمل بالواقع الخاتلي، غنظام الخبرة يسجل تجارب الطيارين المضضرمين في الطبيران وكيفية تنصرهم في المواقبف النصمية، وذلك بنصياغة منا يتخذونه من قبرارات وإجراءات في مجموعة من القواعد على النمط التالي: ماذا تفعل إذا حصل هذا الطارئ أو ذاك؟ فتخزن هذه القواعد في فاعدة معرفية، تستثار بواسطة طيار متدرب عن طريق توجيه الأسئلة وتلقى الإجابات، وشنان الفرق بين قاعدة المعارف الخبيرة السابقة التسجيل والإحساس الفعلي بهذه الخبرات من خلال ممارستها عمليآ باستخدام محاكي الطيران الذي يعمل بأسنوب الواشع الخائلي، وهو ببساطة نظام أرضي يحاكي كل ما يحدث في الجو، يضع الطيار المعني في بيئة مشابهة للبيئة التي سيواجهها: أثناء طيرانه. إنَّ ناهذة نموذج الطائرة في هذا المحاكي الخائلي ليمنت زجاجاً عادياً، بل شاشات عرض متصلة بكمبيوتر مخزن فيه جميع بيانات الطائرة ومحركها. وكذلك

مسارات الرحلات الجوية وطبيعة الأجواء، وبيانات المطارات وممرات الهبوط والإقلاع وطرق الاقتراب إليهاء أثناء تشغيل محاكي الطيران يتوالى عرض الصور على شاشة التافدة بشكل دينامي يتغير وفقأ لوضع الطائرة وموضعها ومعدل هبوطها وصعودها وتسارعها أو تباطئها . والآن لنترك ناهذة الطيران هذه، وتتحول إلى نظارة مركبة فوق قبعة متصلة بجهاز كعبيوتر، يرتديها الشخص المتفاعل مع النظام الخائلي، سواء كان مصاكي للطيران أم لفيره. بالطريقة نفسها يتغير شكل ما يمرض على شاشة هذه النظارة مع تغير حركة الراس ومو ما يناظر حركة الطائرة في مثال محاكي الطيران عندها يخيل لهذا الشخص وكأن العالم يتحرك من حوله مع حركة رأسه، كما يحدث لله الواقع، تمثل هذه النظارة الفريدة بداية لصنع سلسلة من وحدات التعامل مع نظيم الواقع الخائلي، التي تعمل بأسلوب المحاكاة الرقمية، ويضاف إليها القفيان لحسباس ذا الأسبلاك البذي يرتدينه المتعاميل منع النظبام ليلمس أو يمسك به الكائنات الخائلية، والحلة الحساسة التي تنقل حركة جسده وأعيضائه إلى النظيام الدي ينقبل بدوره إلى (الحلية الحساسة) ردود فعليه لتضغط حلة البياتات على مواضع جسده وعضلاته، ويخطعك البعض إلى استغدام هنذه الحلة الحساسة وما يمكن أن تشارك هيه من أوهام، وما يطلقون عليه من الجنس الخاتلي من أصحاب الأجساد الرقمية، ورغم تعدد أشبكال نظم الواقيع الخباثلي وطرق التعاميل معية تبقيي الفكرة المحوريية لتكنولوجيا الخائلية هي مفهوم الشعور بالانغماس في تلك الموالم الصدعية المبنية من الأرقام والرمون، وتعليق إدراكنا هذا يوند الشعور بالإحساس بعدم واقعيتها، ويتولد الشعور بالانغماس يقعل ثلاثة عنوامل متضاهرة: - خداع الحواس -- توليد الأشكالُ المجمعة ذلائية الأبعاد -- رُدُ فَعَلَ الجمد دينَامَيْكِياً مع حركة البراس -- أو حركة العين أحياناً -- وحركة الجسد والأطراف -- أو الأصابع. أما عن تمليق الإدراك: يكون بتوهم الخائلي كأنه حقيمي، وليس هو من الصعب فهي تجرية نفسية يمإرسها الإنسان كثيراً، عند مشاهدته الأفلام أو المسرحيات أو قراءة الروايات، أو عند ما نتقبل النوادر والمبالغات، وهكذا أَسْفَطْتُ نَظِم الوافِع الخاتلي الحاجز الرابع، ليَنْفُذُ مناحبها إلى ما وراء

شاشة الكمبيوتر، فيجوس عالم الوهم متحرراً من قيود الجسد، وقيود قوانين الطبيعة، وقوانين المجتمع، فلم يعد أمامه عائق من أن يخترق الجدران ويهوي من أعلى الشواهق ليرتطم بالأرض، دون أن يصاب بخدش، وهو يتجول في المفاعل النووي دون أن تصهره حرارته، أو يقتله شعاعه القاتل، وكما يُمكِّنُ الواقع الخائلي الإنسان من الإبحارية المكان، يُمكِّنُهُ من الإبحارية الزمن الغابر وإقتحام أزمنة المستقبل القادمة أو الخلط بينها مما يسمى بالخلط الزمني، فتكنولوجيا الواقع الخائلي ليست تكنولوجيا أخرى، وإنما نقلة نوعية من مرحلة المعلومات إلى مرحلة أخرى أكثر تطوراً، أساسها نظم المحاكاة الرقمية، إنها المعلومات وهي تعمل، وقد تجسدت بصورة كائنات خائلية تدهع وتلمس ويضفط عليها، وقوى فعلية تجذب وتضغط، أصوات تعلو وتنخفض وأضبواء تتبرهج وتختفييء وحتيي عنبدما انجيازت البشفاهة عليي السبمع، والطباعة إلى النظر، هان الخائلية تستهدف هذا المزيج من السمع والبصر واللمس وهذه المحاكاة تتم من خلال نماذج رياضية أو من خلال تعثيل رمزي آخر، وإنَّ دقة محاكاة النظم الخائلية من دقة نموذجها الرياضي أو التمثيلي دون طبيعة الواقع الذي تحاكيه، ورغم هذا الفارق تبقى نظم المحاكاة مؤثرةً وها علة ومهمة، تماماً كما الطائرة مؤثرة ومثيرة، رغم أنها لا تحاكي الطيور في طيرانها، فهي ثابتة الأجنعة، بينما الطيور ترضرف بجناحيها، وكما كان الكمبيوتر مؤثراً ومثيراً، لكنه يعمل يصورة مختلفة جداً عن تلك التي يعمل بها المنح البشري، إنها تكتولوجيا المعلومات الانقلابية، ستغير كل شيء، كيف نعمب ونفكر، ونعمل ونتواصل، وينذرنا الآخر من أن هذه الخاتلية ستصبيح كعقافير الهلوسة نوعاً من الهروب من الواقع، ليقع المستخدم يه فخ هلوساته، فخ ملاذه الرقمي، فتتسيه أوهامه حقائق الواقع ومشكلاته وتحدياته، وهناك من يبدي فلقه من استعمال العضف في مضامرات العوالم الخاتلية ومعاركها الإلكترونية، دون وازع ولا رابطه وهناك من يتوقع أن عوالم الخاثلية ستعاني مما عانى منه الواقع من استعمار وتهميش واستبعاد ومسراع طبقي وتفرقة عنصرية وطبقية واستفلال، ونحن لا نستطيع أن نمتلك القوة - تكنولوجية كانت أم غير تكنونوجية - دون القبول بمخاطرها.

### - تطبيقات الواقع الخائلي،

أ - محاكاة الواقع القائم، مثالنا على ذلك: التدريب على المركبات، أو التجارب، في المعامل الخائلية، فيمكن الطالب أن يتعرف على خصائص دقائق المذرات والجزيئات والجيئات، والتحليق مابين المجرات، والفوص في أعماق المحيطات، ويمكنه أن يقلص من حجمه ليسيل مع الدماء في شرايين الجسد، وعلاوة على ذلك تستطيع تكنولوجيا الواقع الخائلي، إقامة عوالم ميكروية أو حضانات معرفة، يمارس فيها الطالب حرية التعبير والتعليم بالاكتشاف من خلال التجرية والخطأ،

ب - خلق عوالم من صنع الخيال: لتحاكي، أو تعيد ما ليس له نظير في عالم الواقع، وهي قد تحاكي التطور البيولوجي عبر العصور الجيولوجية، أو تعيد بنا القصور القديمة أو الطقوس الجنائزية في المعابد القديمة، ويمكننا ان نضارق عدلم الماديات لنقيم عوالم رمزية من أبجديات الأشكال والأرقام والمقاهيم وما شابه، لتتجسد تلك المجردات أمام أعيننا الله حيوية ناشطة تكشف لنبأ عبن أسبرارها ومغزاها وعلاقتهاء وقند نستغضم هيذا الأسلوب الخائلي الرمزي لتجسيد تقلبات البورصة وبياناتها ومعاملاتها السريعة التغير. ج ﴿ تَعَرِيرُ حَوَاسِنَا وَقِدْرَاتِنَا الْجِسَدِيةَ: يَمِكُنُ أَنْ يَمِدُنَا الْوَاقِعِ الْخَاتِّنِي بعيسون نبرى بهما الأشبعة تحبت الحميراء، أو الأشبعة يُفوق البنفسجية، وبالذان تلتقط ما هو خارج نطاق الذبذبات المسموعة، ويأطراف نطال بها ما لا يطال، وبأمسامع طويلة ذِقيقة نحيلة نمسك بها الدقيق والمائع. بل هناك تطبيقات عدة لتكنولوجيا الواظع الخائلي في مجال المن، وتوفر هذه التكنولوجيا بيثة هنية طيعة تتسم بمرونة هائقة بالنسبة للفراغ أو الألوان أو الخطوط ومواضع الإضباءة والظيلال، عيلاوة على الفن الخائلي الذي يتبح للمتلقي أن يبرى العالم بعيون مختلفة ويضع نفسه موضع الفتان. أما عن تطبيقات الواقع الخائلي في الترقيبه والفيديو فحدبث ولا حرج، فهي أكثر المجالات جاذبية للامستخدام والامستثمار، وأجيال النصقار التي شبت يظ صحبة الأجيال الأولى من ألعاب القيديو الالكترونية، تتلهف على شيء أكثر إثارة وأقرب محاكاة للواقع، وليس هناك أفضل من الموالم الخائلية. ليمارسوا فيها مفامراتهم في غزو القضاء ومنباق السيارات ومعارك الطائرات المقاتلة، وحكايات ألف ثيلة وليلة والبساط السحري، أو لينطلقوا في دنيا الخيال العلمي، ينهون بكائتاته الخرافية.

### الواقع الخائلي (مغزاه الثقلية):

ترى ما هو المغزى الثقافي لتكنولوجيا الواقع الخائلي؟

تعميق معرفتنا بحواسنا - تعميق معرفتنا بذاتنا وبغيرنا - تعميق معرفتنا بعالمنا - المساهمة في معرفة المنخ البشري - تنمية القدرات الذهنية - سرعة اكتساب الخبرات - كسر احتكار الصفوة العلمية لظاهرة التعقيد، وسنتناول كلاً من هذه البنود كالتالي؛

ا - تعميق معرفتنا بحواسنا، نحن نعرف الكثير من الدفين والدقيق والبعيد والسعيق والهيولى، فنحن لا ندرك أكثر الأمور التصافأ واهمية انا. فتحن لا نعرف كيف تعمل خواسنا على وجه الدقة؟ وكيف تعمل لفاتنا؟ ولا نسرك طبيعة العلاقة بيننا وبين أجسادنا . ناهيك عما نجهله من أسرار مخنا البشري، وعلاقته بتلك الأجساد والحواس واللغات، فبالنسبة للحواس مازالت معرفتنا قاصرة عن فهم كيف تدرك العين الأشكال في تفاصيلها وكليتها ؟ وكيف تتذوق الأذن الموسيقي في أنفامها وإيقاعها ومعماريتها ؟ وكيف تشمر أصابعنا بتلك الضروق الدقيقة بين ملمس الأشياء ودرجة استواثها ؟ وفوق كل هذا كيف تتناغم هذه الحواس؟ وكيف تعمل متعاونة مع المخ البشري وفوق كل هذا كيف تتناغم هذه الحواس؟ وكيف تعمل متعاونة مع المخ البشري الخائلي يمكن النظر إليها بصفتها معمل تجريب لإعادة اكتشاف حواسنا في الخائلي يمكن النظر إليها بصفتها معمل تجريب لإعادة اكتشاف حواسنا في الخائلي مكن النظر إليها بصفتها معمل تجريب لإعادة اكتشاف حواسنا في وتوفر في الوقت ذاته وسائل آئية بحاكاة هذه الحواس وتعزيزها، وهذا يتيح وتوفر في الوقت ذاته وسائل آئية بحاكاة هذه الحواس وتعزيزها، وهذا يتيح وتوفر في الوقت ذاته وسائل آئية بحاكاة هذه الحواس وتعزيزها، وهذا يتيح وتوفر في الوقت ذاته وسائل آئية بحاكاة هذه الحواس وتعزيزها، وهذا يتيح وتوفر في الوقت ذاته وسائل آئية بحاكاة هذه الحواس وتعزيزها، وهذا يتيح

ب تعميق معرفتنا بذاتنا وبغيرنا: إن الخائلية تعمق معرفتنا باللاوعي نتيجة ممارسة الحياة دونما خوف أو خجل، نتيجة ممارستنا الحياة في عوالم الواقع الخائلي فتبدو خفايا اللاوعي على السطح، وقد تحررت من قيود النفس والجسد وضغوطات المجتمع أما علاقتنا بأجسادنا فقد حان الوقت لإعادة اكتشافنا لها، وأخذنا أجسادنا كقضية مُسلَم بها لا نتذكر وجودها إلا إذا أصابتنا العلل، أو فُرضَت علينا فرضاً، ونحن نمارس رياضة لياقتنا البدنية أن الواقع الخائلي سيقيم علاقة مباشرة بين الكمبيوتر والجسم البشري، لنرصد نبض عروقه وقعل عضلاته وحركة أطرافه، وكيف يتأثر بالموامل الخارجية، وردود الفعل الإرادية وغير الإرادية، وأن الوقع الخائلي سيدعوننا لاكتشاف ذاتنا عبر العلاقات التي تربط بيننا وما هو خارجنا من كائنات خائلية وواقعية، وهذه العلاقات ستبرز وتتكشف من خلال وسأثل التفاعل العديدة، التي توفرها تكنولوجيا الخائلية.

ج - تعميق معرفتنا بعائنا، بقضل وحود المحاكاة وأساليبها، سنتمكن من خلال الواقع الخائلي، من تقديم العالم بطريقة يسهل علينا هيمها وتمثلها، سيضخم الصغير الذي لا تستطيع عيوننا المجردة رؤيته بدقة ومتابعته، ويقلمر النا الكبير الذي يتعذر علينا احتواؤه، ويطمس لنا التفاصيل ليسهل علينا استخلاص المجوهر، إن كانت شرطاً لاستيمابها، ويظهر تفاصيل الأجزاء بن كانت شرطاً لاستيمابها، ويظهر تفاصيل الأجزاء بن كانت شرطاً لاستيمابنا طبيمة الكل الشامل، وأساليب المحاكلة تساعدنا على التعامل مع القضايا يعرونة مع تتاثية الوجود (الزمان والمكان) مع متناهيات الكبر من المخاطات الكونية إلى الأزمنة الجيولوجية، ومتناهبات مع متناهيات الكبر من المخاطات الكونية والزمني المصغير جداً، من وحدات الصغر من الجسيمات المادية والبيولوجية والزمني المصغير جداً، من وحدات النانو ثانية والقمتو ثانية، فيكون الواقع الخائلي وعوالمه الميكروية بمنزلة (ماكيت) نقيم فيه نماذج المستقبل، وتختبر فيه سيتاريوهات توقعاننا عما يحمله لنا هذا المستقبل، إن تكنولوجينا المالم الخائلي تجعلنا نرى المالم بصورة الاخل ومختلفة، وتخلصنا من أسر النظرة القديمة نظرة عصر

النهضة القائمة على الرؤية من زاوية محددة وثابتة، وهذا النمط ثبت بأذهاننا وأصبحنا لا نرى الأشياء إلا من وجهة نظر واحدة، وعلى العكس من ذلك سيسمح لنا الواقع الخائلي أن نرى الأشياء من وجهات نظر متعددة ومتغيرة في الوقت ذاته، وقال لنا (أينشناين) أن خبراننا نسبية، أي ما نراء يتوقف على موضع المكان الذي ننظر منه وكذلك على موضعنا على محور الرمن. وقد حاول (بيكاسو) متأثراً بنسبية آينشناين أن يرسم أشكالاً من مواضع نظر مختلفة: من الأمام ومن الجانب ومن الخلف، ومن الداخل أحياناً، ولكن كانت تحدد في جهده هذا شبه المستحيل إستأثية لوحاته وفيزيولوجية عيونه وقدرات بده ومدى تخيله، وجميع هذه القيود من المكن اليوم تجاوزها، لتتوفر لنا رؤية الأشياء من موضع نظر متغير، بمعورة دينامكية لا متناهية. ويبقى السؤال رغم كل هذا: هل يمكن أن يغير هذا بالفعل من رؤيتنا للعالم ومن نظرتنا للأخرين؟

د - معرفة النخ البشري: إن تكنولوجيا الواقع الخائلي ستساعدنا على معرفة كيف تعمل حواسنا، وعلى رأسها حاسة البصر، وهي في هذه الحالة تساعدنا في فهم المخ البشري والذي تشغل وظائف البصر شطراً كبيراً من نشاطه الكلي، ويتعاون الذكاء الاصطناعي مع الواقع الخائلي الذي يعمل من جانبه لأجل الكشف عن وظائف المخ اللغوية، والتي تشغل هي الأخرى قدراً كبيراً من نشاطه، فيفوق بذلك حاسة الإبصار، وبذلك نكون قد قطعنا شوطاً لا بأس به في فلك طلاسم المخ البشري.

ها أ- تنمية المهارات والقدرات الشهنية؛ إن الإنسان بفضل أن يتعامل مع المحسوس كرؤية وتجعبيد، ومهما قالوا عن الرقمنة ومرونتها ومزاياها وتقطعها، تبقى المين ترى الأشياء متدرجة منسابة مستمرة من دون تقطع فجائي أو تغيرات، وتُعَفّدُ العالم هنها فرض علينا أن نجرده على شكل ارقام ورموز وعلاقات، ونبقى في حاجة إلى أن نتمثل مضمؤن هذه الأرقام الناشفة، شراها أمامنا تنمو وتنزوي، لتراكم وتتلاشى، ونحن نريد أن ندرك معنى شراها أمامنا تنمو وتنزوي، لتراكم وتتلاشى، ونحن نريد أن ندرك معنى

الرموز ومغزاها، نراها مبرةً مقرونةً بمعناها ودلائتها داخل سياقها الفعلى، ونقتفي أثر العلاقات في نشأتها مرة أخرى ومسرورتها، وهي ترتفع وتنخفض كالموج، وتتقرع كسواهي المياه مرة أخرى وكم مرة قال آينشتاين أنه يرى أفكاره حول الطبيعة متجسدة أمامه قبل أن يجرد هذه الأعكار في صورة معادلات رياضية، وحدًا حدوم عالم البيولوجيا (جيمس واطسون) عندما قام مع زميله (فرانسيس كريك) ببناء نموذج من الرهائق المعدنية والأسلاك لحَلَزُونهم الثنائي الشهير لجزيء (الدنا)، قبل تجريده هذه الظاهرة البيولوجية في رمزية لغة الوراثة وأبجديتها الرباعية، نعم لقد أبدع العقل البشري وهو بحول المحسوس إلى مجرد، وحان الوقت لهذا العقل أن يمارس الإبداع المعكوس، والمقصود تحويل المجرد إلى محسوس، يعني كيف تتحول الأرقام والرموز إلى شواهد قائمة، والعلاقات عبارة عن جسور عابرة، والبني المعرفية إلى بني حقيقية، نتجول في سراديبها، نهبط ونصعد سلميات تراتيباتها، وقد حولت مطبعة (جوتبرج) الأفكار إلى نقوش غائرة في مادة الورق، وجاءت تكنولوجها اليوم هو: ضل تكتولوجها العالم الخائلي بمكن أن ترجمنا من اللامادي إلى المادي مرة أخرى؟ وهل ما نسمعه عن تكنولوجيا الطباعة (الطباعة ثلاثية الأبهاد) التي تحول الصور والأشكال إلى مقابلها المجسم، هي بداية رحلة العودة إلى عالم الماديات والمحسوسات؟ وهذا الترحال بين المحسوس والمجرد سيكون بمنزلة (تدليك إذهني) يحضظ للعقول حيويتها، ويحميهم ضد داء التصلب والجمود، وربطًا تضيق معه الفجوة الرتي تفصل سين النظرية والتطبيق، وبين الخبرة والعلم، وبين الإبداع والتلقي. إن عالم الواقع الخائلي يمكن أن يكون مجالاً خَصَّبًا لفهم إشكائية المعنى اللغوي، التي حيرت الفلاسفة والعلماء عبر القرون، وقال لنا علماء اللغة وفلاسفتها أن المعنى ينشأ ويتحور ضيقاً واتساعاً، حرفياً ومجازياً، مرتبطاً بممارستنا الحياتية، واكتسابنا الخبرات العملية والذهنية، وأمكننا فهم الظاهرة الطبيعية المقدة من خلال

تبسيطها والتدرج من البسيط إلى المعقد، وعلى نفس الاتجاه تستطيع فهم ظاهرة المعتبى تعليمية متدرجة، من خلال نماذج (انطولوجيات) مبسطة نقيمها في دنيا الواقع الخائلي، تتدرج فيها العلاقات والطواهر من الأبسط إلى الأعقد، بصورة مدروسة ومنقططة من خلال هذا التدرج الأنطولوجي، ينمو فهمنا بالتدرج لمعرفة كيفية انصهار المعاني في صلب أفكارن وخبرات حياتنا، ومنهوم الأنطولوجيات المبسطة هذا يستخدم بالفعل، في بحوث المنطق الحديث الخاصة بالمنى اللغوى،

و - اكتساب الخبرات: إن إنسان هذا العصر الذي تتهالك فيه الخبرات بسرعة تفوق اكتسابها، ليس لديه رفاهية الوقت لاكتساب هذه الخبرات عن طريق الأسلوب النمطي لثلاثية: اكتساب الخلفية النظرية، ثم التدريب العملي، فإتقان المهارات من خلال التكرار والممارسة في الواقع العملي، علاوة على ذلك إنَّ تعقد الخبرات واتساع نطاق فاعليتها، يجمل من ممارستها على أرض الواقع لا يخلو من المجازعة ناهيك عن الكلفة، إن الواقع الخائلي يوهر لنا مجالاً عملهاً لسرعة اكتساب الخبرات، وتضييق الفجوة بين المعرفة وتطبيقها، وبين حقائق الواقع والوعي بها، مثلاً: سيسمح التدريب الخائلي أن يكتسب الجراح خبرة إجراء الجراحات الدقيقة، والراقس خبرة القيام بالحركات النصعبة، والمدير خبرة اتخاذ القرار السريع والحرج، في بيشة تجريبية مرنة، يقومون هيها بتدريباتهم حتى يصلوا إلى درجة المهارة الواجبة، وقد دانت لسيطرة الآلبة ثلاثية؛ البيانات والمعلومات والمعارف، وآن الأوان للخبرات التي تقوم على هذه الثلاثية، أن تخضع هي الأخرى على لسيطرتها. وما أن ننجح في ذلك حتى يصبح باستطاعة الإنسان تخزين خبرات البشر، وهي تعمل بنوك للخبرات الحية لا مجرد قائمة من الوصاياء يتركها المجربون لفير المجريين،

ز - كسر احتكار المصفوة الغلمية لظاهرة التعقد: أصبحت المعرفة العلمية معقدة للغاية، لا يقدر على الإلمام بها إلا صفوة من المتخصصين، ويقا

ذات الوقت أصبحت الثقافة العلمية من المطالب الأساسية للحياة في عصر المعلومات واقتصاد المعرفة. إن تكتولوجيا الواقع الخائلي يمكن أن تساهم في (دمقرطة التعقد) المعربية بأن تجعله في متناول عامة الناس عبر المحاكاة، إنَّ هذه الأساليب ستمكن الإنسان العادي أن ينفذ بيصره ويصيرته داخل نواة الذرة، ويشاهد العمليات الكيميائية التي تحدث داخل الخلايا، ويتنبع مسار الإشارات الكهربائية التي تسري داخل الجهاز العصبي، وأن ينظر بعصره إلى أعلى ليراقب الأجرام في أفالاكها، وبالحظ كيف تتغير البيثة من حوله، وكيف تتوليد الأعاصير، وتتآكيل البصعور، وتنشأ البزلازل، إن تكنولوجها الواضع الخائلي هي لغة تواصل جديدة، لغة أكثر قدرة من كل اللعات على إيصال الحقائق وزرع المفاهيم الصحيحة، وإزالة المفاهيم الخاطئة، وهذه وسيلتنا للتخلص من المسطحية وممارسة منعة النعامل المباشر مع التعقد الذي هو حق للجميع، ولا بد هنا من سؤالين هما: هل سيخفف سكني الإنسان لعوالم الواقع الخائلي من فلقه القديم السرمدي الذي يقصل بين إرادته ورغباته وحقيقة واقعه؟ هل لنا أن ننتبه لهؤلاء الذين يتحدثون عن الخلود الرقمي وإعادة البعث الخائلي، بمعنى أن تفنى أجسادنا في عالم الواقع، ويظل مبع ذلك أحهاء خالدين (رقمياً)، بعد أن نخشزل إلى قواعد بيانات ومعارف، يسجل فيها كل تفاصبيل أجسادنا وعقولنا وساوكنا وأحداث حيانناء

# - الواقع الخائلي العربي:

إن الحديث عن تكنوا أوجها الواقع الخائلي عظيم لل تحقق منها على 'رص الواقع ولا شك أنها أنقدم بخطس سريعة، وتتراجع كلفة تطويرها واستخدامها بمعدلات متزايدة، وفي الفقرات السابقة حاولنا أن نثبت أهمية هذه التكنولوجيا التقافية: تعليما وقكرا وإعلاما وترفيها وتراثا ويتوجب علينا أن نلحق بها من البداية، فكم هو مؤلم وموجع أن يصمع المرء أن جرب الخليج كانت أول تجرية عملية شهدها الكون لتكنولوجيا الواقع الخائلي

(نبيل علي ١٩٨٨) وهذه إسرائيل تعمل اليوم على بناء نماذج خاتلية لدينة القدس العربية وأن جامعة (كارتيجي ميلون) و(متحنف اللوفر) يجريان تجاريهما الخاتلية على كنوز مصر الفرعوبية. وما أخطر أن يطول انتظارن، لنجد أنفسنا في النهاية فتران تجارب لمقامراتهم الخاتلية أو سوفاً مستهدفاً لنجد أنفسنا في النهاية فتران تجارب لمقامراتهم الخاتلية أو سوفاً مستهدفاً للصناعة الجنس الخاتلي، بعد أغرقوا أسواقنا بعري أفلامهم المحرمة، وأحاديث الغواية المدفوعة عبر الخدمات الهاتفية، ومدارس الوطن العربي بحاجة إلى معامل خاتلية لتعويض النقص في المعامل الحقيقية، أو القيام بما يتمدر القيام به في تلك المعامل، ومناحفنا بحاجة إلى بيشة خاتلية لعرض مقتنياتها في سياق تاريخي ومعرفي أوسع، كي لا تبقى تلك المقتنيات سجينة الصاديق والجدران وكي يتحول التأريخ إلى مادة حية تساهم في صنع المصادير وعثل حاضريه، ونحن بحاجة أيضاً إلى اكتساب القدرة لبناء مدننا القديمة، وجوامعنا ومعابدنا وقصور خلفاعنا وملوكنا، وإلا أعاد بنامها غيرنا القديمة، وجوامعنا ومعابدنا وقصور خلفاعنا وملوكنا، وإلا أعاد بنامها غيرنا النهاية نحن بحاجة إلى تكنولوجيا الواقع الخائلي، لتدريب الكوادر المتخصصة النهاية نحن بحاجة إلى تكنولوجيا الواقع الخائلي، لتدريب الكوادر المتخصصة

# القصل الثاتي

# (لو عرفت أسباب جهالتي لصرت حكيماً)

جبران خليل جبران

# منظومة ثقافة الملومات تحت عدسة ثقافتنا العربية

#### - دور ثقافة الملومات تاريخيا ١٠ الفرب،

إنَّنَا نَجِدَ المُعلومِ اللَّهِ كُلُّ شَيَّءً، فِي الْخَلِيةِ وَالْمُجْرَةِ وَالْدُرَةِ، وَنَجِدُهَا فِي محيط الأرض وفي الكاثن البشري وفي الخرائط الوراثية وفي بنية المجتمع البيشري، سيواء تظرفا إليه ككاتن بيولوجي أعضاؤه؛ مؤسسات الحكم والاقتصاد والدين والتربية والإعلام وأجهزة الرقابة والأمن والقانون، أو نظرنا إليه كنسق رمزي، ممرية تقالة تسري داخل بنيته كأهراد ومؤسسات وجماعات. ولكن لو نظرنا إليه تاريخياً لوجدنا الحضارة الإنسانية كنظام للمعلومات فالإنسان يحيا ويصوت، ولن يترك وراءه شيئاً مسوى المعلومات. والكلمة هي التي تشاوم البزمن وعندما تموت الحطبارة تبتى نظم معلوماتها ومعارفها، فالحضارة الرومانية تأسست أصلاً على فكر الإغريق وهو الفكر الذي لازال يميش بيننا حتى اليوم، وتكنولوجيا الرومان هي بالتالي وريثة الحيضارة اليونانيية، ومنظومة ثقافة الملومات تتأكلم بلسانها عن مراحل تطورهنا داخل المنظومة الاجتماعية، ولنبدأ بالكتَّابة الهيروغليفية: وتعني النقوش المقدسة بلغة اللصريين القدامي، وقد مبيطر عليها كهنبة مصر الفرعونية . وأصبيجت وسيلتهم للسيطرة على الناس في دينهم ودنياهم، وفي توزيع الأراضي أو علم معرفة أسرار التحنيط ودفن الموتى وطقوس المعابد، وهي كتابة سادت قروناً معتمدة على رسم الصور حتى عجازت عن الوفاء بالمور التجارة، في العنصور القديمة، عندها خرجت للوجود الأبجذية

الفينيقية ملبية تلك المطالب، وعبرت هذه الأبجدية عن المفاهيم المجردة للربح والخسارة، كما سجلت المعلومات عن الملاحة، وتستطيع القول أنه كان القصد من الفينيقية حفظ المعرضة عن طريق الكتبة والكهنة وهذا آدى بدورها إلى مبعود الفكر التجاري على حساب سلطة الدين، ويقيت الأبجدية الفينيقية سبائدة حتى ظهور الطباعة في منتصف القرن الخامس عشر، على يد (يوهانس جوتبرج)، ولكنه كان يجهل ما سيفعله صاحب المذهب البروتستانتي بآلة طباعته تلك، والتي وصفها بنفسه (أنها أعظم فضيلة للرب على عباده)، ولولا طباعة الإنجيل وتوزيعه مترجما باللغات القومية ما تحررت أوروبا من هيمنة رجال الدين، القائمة على احتكار المعرفة الدينية، وكان هضل الطباعة قد غمر البشرية كلها، فبواسطتها انتشرت المعرفة غرباً وشرقاً، ولن تقف بعدها عند حدود حفظ المعرفة، فتهاوت على أثرها معلطة رجال الدين والإقطاع، وزالت سلطة المتحدث الارتجالي على مستمعيه مباشرة لم قبل عصير الطباعة، وتهاوت نظم المبودية كلعبة الدمونو، وتحقق للإنسان خلوله مع كتابه، هنمت لديه التزعة النقدية المقلانية، وتسارع محو الأمية، وتطور التعليم، وتوالت الاكتشاهات العلمية، وأنتجت الطباعة أول نظام تكنولوجي الإنتاج الجملة وهذا ماتبناه أهل الصناعة قولدت بذلك الحداثة: - معتمدة على الطباعية - والإنتياج المضخم عاشياعت الطباعية: المعرضة وتكنولوجينا البصناعة البتي ولبدتها المعرفية، وقيام المخطيمة عليي ثلاثية محركيات: (الديمقراطية، والعلمانية، وحرية الفكر) وبعدها ظهر الكمبيوتركِ ملتصف القرن العشرين، وأظهر جدارته لمعالجة المعلومات ونشر المعرفة وتوظيفها، وبعد أنْ نجعت للعرفة عن طريق البرمجة في جمل المعرفة حية فعالـة، لا معرضةً سبجينةً هزيلةً، رَاحت تعمل: ﴿ تصميم المباني والمحركات والرسوم وضبط الحسابات ومراقبة الميزانيات ودعم القرارات، ولا تعلم الصغار والكبار، وتوجه الصواريخ والأقمار الصناعية، وتضبط المفاعلات النووية. وانصهرت المعرفة في الكيان الاجتماعي بفضل نظم المعلومات، وعاد للمجتمع توازنه وإنسانيته ووفاقه مع نفسه وبيئته، وأتاحت للمجتمع وعصر المعلومات

حداثة جديدة قوامها : المشاركة الايجابية بدل الديمقراطية الشكلية والعلمية محل العلمانية بمعناها الإيديولوجي وحرية الثقافة الشاملة بدل حرية الفرد وصولاً إلى حربة المجتمع ككل، معنى ذلك: أن يتمسك المجتمع بثقافته، وأنَّ يحافظ على هويته، واختيار نمط حياته وتنهيته التي يريد وحماية بيئته، عندها: تتقلص سيطرة الأقوياء على الدول النامية – وهيمنة المراكز على الأطراف -- وتنتهى سلطة النظم والمؤسسات -- وهيمنة الإنسان على الطبيسة لتي لوثت المياء والهواء والأخلاق ويتحرر المتلقي من قبضة الفنان ويتحرر المشاهد من سلطة الإعلام وتنتهي سلطة المؤلف على قارئه، وأصبح مهندسو الذكاء الاصطناعي الذين نجحوا في إكساب آلة المعلومات القدرة على حل المسائل وبرهنة النظريات يسعون اليوم على إكساب هذه الآلة القدرة على التعلم ذاتياً (توليد المعرفة الجديدة) وقد دخلت تكنولوجيا المعلومات المجال الخاثى والتي تسمى بدورها على اكتساب الخبرات وتخزينها بنفسها، أي (تعليب المعرفة) التي سبق توظيفها على شكل خبرات عملية تعمل رهن إشارة الخيراء لمواجهة المواقف الصعبة الطارئة، مثل: حل المشاكل، واتخاذ القرارات، وهنا تنتقل المعلومات من السابقين إلى اللاحقين. ولا تقوق قدرة الإنسان لحل المشاكل إلا خلقها ،

## - نظرة طائر حزين سريعة على تاريخنا النقلية،

لابد من تفعيل المعرفة داخل منظومة المجتمع، وهي حلقة مكونة من ثلاثة عنامسر: - افتتاء المعرفة - استيمابها - توظيفها، وفي الحقيقة هذه الحلقة المعرفية تكاد تكون مفقودة من مجتمعنا، ويخاصه توظيف المعرفة في حل مشكلات المجتمع وتنمية الفرد ومواهبه، وفي معظم الأحيان ينتهي الأمر عند افتناء المعرفة دون استيمابها في إطار الطروف الاجتماعية وهذا لا يعود إلى النزعة اللا علمية فقط ومعاداة العلم والتشبه الزائف به، بل يعود إلى ضعف امتصاصنا لرحيق المعرفة، وذلك لأسباب عدة منها: تربوية - تنظيمية - مياسية - افتصادية، ولا تستطيع السكوت عن النوغائية الدينية - والإرهاب الفكري المتطرف، وكلنا أمل في تكنولوجها المعلومات وما تتبحه لنا

من تفتيح مسامنا المعرفية الافتتاء المعرفة واستيمايها وتوظيفها ولا عذر لنا بعد اليوم إن تقاعسنا في استغلال ما تقدمه لنا هذه المعطيات الجديدة. ونتيجة ذلك سيئة للغاية، سنأتي المعلومات وحل مشكلاتنا من مصادرها التقليدية، ويترتب عليها ترسيخ السلطة الكامنة ورائها بالإضافة على كبح جموحنا عن توليد معرفة جديدة لدينا، وعندها سنبقى تشكو من (انيميا معرفية) مهما تعددت نظم الكمبيوتر لدينا وانتشرت مواقعنا على الإنترنيت والمعلومات بطبيعتها حرة طليقة متغيرة دائماً، تموت لتتجدد، وقد لبت بالدئيل القاطع أن: حراس الدين، وبيروقراط الحكم، وتكنوقراط التربية هم الأشد حرصاً على تقييد حرية المعلومات وتداولها، حثى المعلومات لن ترحمنا أو تغضر لنا حرمانها من حريتها وحقها في الانطلاق، سندفع الثمن غالياً ليجتماعية المؤرة في التنمية المعلوماتية من جانب، والآثار الاجتماعية المترتبة على هذه التنمية من جانب آخر، (وعافية المجتمع) لا تتوقف على تنمية موارد المعلوماتية بل تتوقف على قدرة الامتزاج مع عناصر قوة المجتمع، علماً أن للمعلومات قدرة هائلة لدفع عجلة التقدم نحو الأمام.

#### - كيف يرى الغرب ثقافة الإنترتيت؟،

لقد انتهى الحديث عن جوانبها الفنية، ودخلت الجانب الاجتماعي والثقافية، وسرعان ما أسفرت عن وجهها بصفتها ناد للثقافة في المقام الأول، وهي بثية تحتية لصناعة الثقافة نتعامل مع جميع عناصر الثقافة من: تراث قومي أو إبداع شمري أو أمنتجة للملع والخدمات والأصول الرمزية، وتساهم في تشكيل الوعي الاجتماعي، وتكامل منظومة الثقافة مع منظومة التربية والإعلام والاقتصاد، وهني تمثل حاضنة وبيئة حوارية لكل الثقافات، وكان اهتمامنا بالأمس فقط بالبيئة لحماية التنوع البيولوجي من الانقراض، بسبب المنابق الأعمى لتكنولوجيا الصناعة، أما اليوم أصبح همنا كيف نجمي النفوع الثقافة من الانقراض، بسبب النابعة استخدام تكنولوجيا المنابعة النابعة استخدام تكنولوجيا المنابعة النابعة استخدام تكنولوجيا المنابعة النابعة المنخدام تكنولوجيا المنابعة النابعة المنخدام تكنولوجيا المنابعة النابعة المنخدام تكنولوجيا المنابعة النابعة المنخدام تكنولوجيا المنابعة النابعة المنابعة المنخدام تكنولوجيا المنابعة النابعة المنابعة المنابعة النابعة الناب

الإنكليزية، وأصبحت هذه القضية المحورية شاغل الجميع، بعد أن اتضح ما للإنترنيت من إمكانات تؤهلها لتصبح أمضى اسلحة الهيمنة الاقتصادية والثقافية والسياسية والأمنية أيضاً. وقد انعقد بهذا انخصوص مؤتمر (استوكهلم ۱۹۹۸) وخلص المؤتمر إلى ضرورة النظر إلى تكنولوجيا المعلومات من منظور ثقافي تتموي وضرورة تكانف الشعوب والأمم من أجل التصدي لظاهرة التجنيس الثقافية الجاري اليوم على قدم وساق.

#### - كيف يرى العرب القافة الإنترنيت؟:

على الجبهات جميعها تمثل لنا الإنترنيت تحدياً ثقافياً صعباً سواء في مضمونها أماية تراثنا الثقابة وقيمته العالمية وفاعلية ثقافتنا الرسمية وغير الرسمينة، وكذلك حوارثنا منع الغير أو منع أنفستا ونحن معرضون لثقافية داروينية أصبحنا من خلالها معرضين لفجوة لغوية خطيرة، تضميل لغننا عن لغة العالم المتقدم تنفظيراً وتعليماً واستخداماً وتوثيقاً، كما نحن مهددون بضمور في إنتاجنا الإعلامي والسينمائي وإبداعنا الفني، ومهددون بسرقة تراثنا من هنون شعبية وأغان ومقامات موسيقية وأزياء، وينفس الوقت أمامنا فرصة لتثبيت معالم ثقافتنا بصفتها ثقافة إنسانية عالمية أصيلة وتعويض تخلفنا في كثير من المجالات، والعمل الثقافي يتطلب منا إعادة النظر في سياساتنا بمعورة شاملة تجاوباً مع فقاضة الإنترنيت في إطار إستراتيجية ثقافية شاملة وفقاً لتومسيات مؤتمر اليونسكو ﴿ (استوكهلم) وما أعدته المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم، وعندما تنصبهر ثقافة المعلومات في مجتمعها تصبح ثقافة منفتحة للمستقبل متفاعلة وفاعلة، ثقافة غير منفلقة على ذاتها، تشخص الماضي بأشعتها السينية، فتكشف عن مرض السل الذي أصاب بسيجها ومنع تنفسنا من خلالها، هيئتزع المواطن حقه وأن يرى بعينيه ويسمع بأذنيه من منظور مختلف، يتحرر من سلطة التلقاز ومن زيفه والاعيبه وتضليله الإعلامي، وتقاطة الملومات اليوم بقبضة الأقوى، يفرض بها عولته وأممية قراره وكونيته. وعند تقعيل ثقافة الملومات لابد لنا من الخطوات لتالية: - نديرها، تملك حرية النفاذ إلى مصادرها، واتمبيابها الحر، وذلك

اخلق ثقافة وعي جديد. كتب (مارشال سالي ثن) التالي في الثقافة: إن نمو الوعي الذاتي الثقافية عند ضحايا النظام الاستعماري السابق، هو أحد أكثر الظواهر إدهاشاً في تاريخ البشرية في القرن العشرين). وقد عبر مسئول إيراني سياسي رفيع المستوى، قائلاً: (إثنا نعتقد أن التهديد الرئيس لمجتمعنا في الوقت الراهن هو تهديد ثقافي). وفي عام ۱۹۹۹ أعلن صامويل هنتغتون: (يمكننا أن نتوقع صدام حضارات هاثلاً، وكل من هذه الحضارات تمثل هوية تقافية بدائية، من الواضح أن الاختلافات الرئيسة في التطور الاقتصادي والسياسي بين الحضارات تكمن جذورها في ثقافتهم المختلفة، وأن الثقافة والسياسي بين الحضارات تكمن جذورها في ثقافتهم المختلفة، وأن الثقافة والهويات الثقافية تشكل نماذج الاندماج والاضمعلال والصراع في عالم ما والهويات الثقافية تشكل نماذج الاندماج والاضمعلال والصراع في عالم ما مرقية، أما السياسات العالمة فهي سياسات الحضارات والتنافس بين القوى المعلمي حل محله صراع الحضارات)

أ - تعريف الثقافة لقد أصر (إليوت) على التعامل مع الثقافات الأخرى وفق شروطها الخاصة بها فقال: (يمكننا أن نتعلم احترام كل ثقافة أخرى ككل متكامل، مهما بدت أدنى من ثقافتنا، أو مهما كنا محقين في أن نستهجن بعض سعاتها: إن الهدم المتعمد الثقافة أخرى ككل، هو خطأ لا يمكن إصلاحه، وعلى الدرجة نفسها من شرور معاملة البشر كحيوانات والتوع في العضائرات هو أمر يستحق التقدير، لذا فإن الحديث عن ثقافة عالمية عامة أمر رفيب فثقافة عالمينة وأحدة موحدة هذه ليمنت ثقافة على الإطلاق، ستنتج عنها إنسائية منزوعة الإنسائية، بل يجب علينا أن نطمح إلى ثقافة عالمية عالمة عالمية عامة لا تقلل من أهمية خصوصية الأجزاء الكونة لها)، وإن الأديان عالمختلفة لا تشكل نزاعات بل ترضي الحاجات الضرؤية لدى الإنسائية.

### ب- أنواعها، بالنسبة لمُغرَّاها مِنْ مِنْطُور معلوماتِي:

 الثقافة كمنظومة من القيم: تتضمن - كنميق اجتماعي - المعتقدات والقبوانين والعبادات والتقاليب وبمبط الحيباة المعينشية والمعبايير المختلفة الضابطة، ب - الثقافة كرؤية أيديولوجية: ينظر من خلالها الفرد إلى نفسه والعالم والكون وإلى مجتمعه، وهذا يوضح لنا أن المعلوماتية هي منظار آخر نرى فيه العالم عبر الشاشات ولوحات القيادة بالإضافة إلى تكنولوجيا المعلومات أداة فعالة للحكم على الأمور بفضل إحصائياتها.

ج - الثقافة كعدسة كاشفة: عن الهوية، والانتماء، ومضامين أنماط الثقافة الخمسة (التدرجية، الفردية، القدرية، المساواتية، الاستقلالية)، وهي بمضمونها تعبر عن الانتماء القومي، وتكتولوجيا المعلومات هي الحافظة على هذا التراث القومي الذي نعتز له، وبخصوص فهم التراث توجز ما ورد في تقرير التنوع البشري الخلاق والذي رأى أنه يخضع لرؤية أحادية، تسبطر عليها المعايير الجمائية والتاريخية (جابر عصفور ١٩٩٧)

(رؤية ترى الأثر الضغم لا البسيط المكتوب أو الشفاهي، تحتفي بالاحتفالي لا العادي وبالمقدس لا الدنيوي، وإنّ تغيير هذه النظرة إلى النواث يتطلب سنداً قوياً من تكتولوجيا المعلومات بعد اتساعه وانتشاره، وبالتالي ترصد الثقافة الحياة اليومية، تقدم خدمات عظيمة للغة سند الهوية ورمل القومية.

د - الثقافية كتوامسل: تنقبل أنساط العلاقيات والمعاني والخبرات بين الأجيال، وهنا يحصل اللقاء الأساسي والمباشر بين المعلومات ونظمها، فيتم من خلاله انتقال المعاني والرموز والخبرات.

هـ - الثقافة كسلاح ضد القهر، هي تدفع باتجاء الابتكار والإبداع وتتصدى للظلم والعدوان وهنا يبدو دور تكنولوجيا المعلومات وشبكة الإنترنيت كسلاح قوي يبد المقاومين الأصرار، ومن خلالها نسمع مسوت الضعفاء والمهمشين، ونسمع بالمطالبة بعدالة توزيع الشروة، وفرص العمل التي أضاعته الشركات في غياب الدولة، وطالبت بلغة أكثر شفافية وأكثر تعبيراً عن الواقع في الإعلام، لاكما يتصورها مُنَظَرُوها، وتربية أكثر التصافأ بالألفية الثالثة،

- فالثقافة العربية كما عرفها الدكتور عبد السئلام المسدي (أنها مناط
الشخصية العربية، ومستودع فيمها ووعاء حكمتها، وحقيقة هويتها

الحضارية، فهي تقافة إنسانية أصيلة، شاملة لمظاهر المادة والروح، ذات عرافة تاريخية، تتميز بقيم فكرية عائية وقيم الحق والعدالة والمساواة واحترام المعرفة، ثقافة تتمثل الثقافات الأخرى دون إذابة أو ذوبان، تنفرد بجهاز لفوي سليم ليس له مثيل في السعة والمرونة) (عبد السلام المسدي، كتاب العربي/٢٠١٠) لسنا وحدنا الذين نعتز بثقافتنا بل كل شعوب الأرض تعتز بثقافتها، وتحن ندرك أهمية تنوعنا الثقافية، في تقوية العلاقات الاجتماعية، ونمتلك القدرة على الحوار مع الفير بكل صدقيه، فالبيئة والمسير والعيش المشترك، والتحديات تصهرنا في بونقة ثقافتنا العربية (وهذا ما أكده عصام الخفاجي بشأن خرافة تقول: إن الحديث عن التنوع يخدش الوحدة الوطنية والعربية).

ونحن ندرك أن الثقافة هي ما يبقى بعد زوال كل شيء، بينما المعرفة تتجدد وتبقى، كلما استهلكتها ازدادت عمقاً واتساعاً، يمكننا من بناء نموذجنا الخاص (مجتمع المعرفة) يعني تربوباً: خلق ضرص للتعليم أمام الجميع، والتصدي لتهميش لفتنا العربية من قبل العولمة وإقامة بيئة إبداعية أمام الطلبة، والتعدي للاستبعاد وإخراجنا من دائرة الفعل المعرفة عن طريق طبقية المعلومات: والتصدي لعملية انتهاك حقوق الإنسان فنحن بأمس الحاجة إلى تكنولوجها الطاقة النووية وتكنولوجها التعليم وتكنولوجها اللغة العربية، وهذا رهن بقدرة مجتمعاتنا على اللحاق بمجتمع المعلومات.

والتُقافة بحد ذاتها لأرتقبل التهميش، لكنها هُمُشَّتُ من قبل العذلة، ولا أمل عِنْ ألقامة مجتمع المغرفيات بدون أن يكون الوطن العربي كتلة واحداً، وهذا تحد هائل لخلق ثقافة وبمي عربي.

أيكون قدرنا نحن المهتمين بالثقافة العربية في هذا الرّمن القلق الله نتوزع داخل معسكرات متباينة متناقضة الا يجمعنا خطاب مقاوم واحد في خندق واحد ؟ لم لا يكون قدرنا وشرفنا أن نواجه هذا الفكر المدمر الإقصائي بفكر مقاوم احتوائي؟ فنحن نخوض معركة وجود أو لا وجود على صفوف الجبهة الداخلية، وأن نواجه الفكر الإلغائي التهميشي بالفعل الرفضي عندما نخوض غمار الحرب الحضارية على صفوف الجبهة الخارجية عقدها نصون هويتنا

فنستحق بجدارة وافتدار شرف الأمانة الثقافية. ب: ما العلاقة بين الثقافة والمعرفة؟ ليس أمامنا بعد كل ما هدرناه إلا موارد المعرفة المتجدد الذي لا يفنى، وتوظيفها على يد العرب كل العرب مبدعين وتخب، وموقفنا من التكنولوجيا المتطورة سواء كان إحجاماً من قبلنا أو تحجيماً بفعل غيرنا، غير مقبول فهو تقاعس لا يمكن تبريره أو تفسيره.

- مجتمع المعرفة: إن المساعة التي أفرزت مجتمعاً مختلفاً عن مجتمع الزراعة، والمعلومات التي أفرزت مجتمعاً مختلفاً عن مجتمع المساعة، وهذه قفزة نوعية تفوق سابقتها كثيراً بالآمال التي تحملها أو المخاطر التي تتضمنها وتعددت التسميات من (مجتمع المعلومات) إلى (مجتمع المعرفة).
- مجتمع المعلومات، يعني الفيض الفزير من المعلومات والاستعمال الجر لها، تنظيم الأفكار وتمثيلها رقمياً لسهولة الومسول إليها، ينشغل بالبني التحتية التي توفر وسائل الاتصال للنفاذ إلى مصادر المعلومات.
- مجتمع المعرفة: يمني مجتمع قائم على المعرفة، تعتبر كأهم موارد للتنمية وهو مجتمع مفاير لسوابقه.
- الضجوة المعرفية؛ يرى خبراء الثقافة من تربويين وأجتماعيين وفلاسفة وباشطى حقوق الإنسان ومناهضي العولمة ما يلي:
- التربويون: يرون أن القضية تربوية لا تحقق تكافؤ الفرص ولا المساوأة، ولا تسمح بالنفاذ إلى مصادر المعلومات، حتى يحقق المتعلم النعلم ذاتياً مدى الحياة، وتنمية القدرات الذاتية للجامعات ومراكز البحوث باستغلال الإمكانات التي تتبحها تخولوجيا المعلومات ويلا مقدمتها الإنترنيت،
- الإجتماعيون، يرون الفجوة المعرفية، كعدم ألمساواة الاجتماعية عبر الدخل والسن والتوع (ذكر / أنثى) والفارق بين المدينة والريف ومستوى التعليم، يرون لأبد من نظرية اجتماعية تقبضي على الفجوة المعرفية،
- نشطاء حقوق الإنسان، يغرون هذه الفجوة المعرفية، انتهاكا لحقوق الإنسان، والمولمة تعمل على اتساع هذه الفجوة، بنسبب نزعتها للسيطرة والاحتكار، فتحرم المتعلم من حقم بتنمية ذاته وقدراته، بحرمانه من النفاذ إلى المعومات بالصبيغة الأمريكية وحقه في التعلم في مواصلة تعليمه.

- مناهضي العولمة: يرون أن العولمة تعمل على اتساع الفجوة المعرفية، بسبب نزعتها الاستقطابية وحرصها على نهب خبرات العالم وأمواله. - الفلاسفة: يرون الفجوة المعرفية مسألة أخلاقية أولاً وأخيراً.

ج- كيث تواجبه الهيمنية الغربية؛ سؤال يطرحه الدكتور عبد السلام المسدي نحو وعي ثقافي جديد/٢٠١٠/ (يتراءى لنا أن نقض الهيمنة الجديدة لا يتم فكرياً بنقض فكرة رأس المال، وإنما تتم مواجهتها من الداخل ببيان تناقضها طبقاً لقوانين رأس المال ذاتها وطبقاً لقانون المنافسة وما يستوجبه من أشراط تدور حول مشاطرة الأرباح ووظائف التضخم المالي وقواعد تنشيط الاستهلاك، وتدور كذلك على معادلتين جوهريتين هما: توازنات القيمة بين المواد الخام الأولية والمنتجات النهائية، وتوازنات القيمة بين أموال المستثمرين وخبرات الفنيين، مما لا يحول أبدأ بين طاقة الكفاءات البشرية على مستوى الخبرة المتخصصة ورغبة الإنسان في الالتحاق بركب المستثمرين انطلاقاً من خبرة عالية ودراية راقية ولا شك أن أرضع درجات الاستثمار ي عالم اليوم هي التي يجتمع فيها مكونان: أن يكون صاحب رأس المال هو نفسه صساحب الخبرة التكنولوجية المنجرة، وظهر جلياً للجميع الآن أن رأس المال بجشعه الربحبي، وباستسهاله تكنديس الشروة بواسطة التعامل الافتراضي ينفس من كل قيد أخلاقي فيجر الكوارث على الجميع، ولا مناص من إقامة تحصينات من قوائين الملاحقة والمراقبة، ولأول مرة نسمع من سادة الغرب دعوات تلح على الاستثمار المالي طبقاً لقوانين المولمة، وإذا لم يحصن بقيم أخلاقينة عالية فإنه ينقلن إلى كوارث لا تصيب الذين سببوها وحدهم وإنما الجميع) نرى الهيمنية من خلال الاتفاقيات الدولية للتجارة، وشيروط إمداد البلندانُ النامينة بالقروش، والرقابية على صرف الميزانيات العامية للدول النامية، والوصفات العاجلة لإعادة تأهيل البنية الاقتصادية والنصبيحة للعالم النامي كي يكف عن دعم الكتابُ المدرسي ومؤازرة الكتاب الثقالة التراثي، فأمريكا منحت حق الحماية الثقارفية لفرنسا عندما أرادت حماية ثقافتها، بينما رفضته عندما طلبته الدول العربية لحماية ثقافتها، وعلى كل حصيف أن يقرأ: معنى الشراكة المتوسطية، والشرق الأوسط الجديد، تريد أن تلغي كلمة عربي، نلمس هذا في محاولة إخراج اللغة العربية من مجموعة اللغات المتداولة، وعندما تتعرض الدول المهيمنة لأزمات اقتصادية، مفروض على الدول العربية أن تدفع الشمن وتشتري نقايات السلاح الأمريكي، وتنشط المثقافة الكونية عبر أممية القرار وعولة المال، وتنهي فقرننا هذه بصباغة: أن الوعي التقافية من مكونات الوعي المعربية.

#### د- بين الهوية والمعلوماتية:

لا مجال أمام العرب اليوم للانخراط بكفاءة واقتدار في المنظومة الإنسانية، بكل أبعادها إلا بجبهة ثقافية عتيدة ووعي ثقافية جديد يتجدد بتجدد المرحلة، فلا ثقافة دون هوية حضارية، ولا هوية دون إنتاج فكري، ولا فكر دون مؤسسات علمية متينة، ولا علم دون حرية معرفية، ولا معرفة ولا تواصل ولا تناثير دون لفة قومية تضرب جذورها في التاريخ تستشرف بعزة وإباء حاجة العصر والمستقبل،

- مفهوم الهوية: أعادت المعلوماتية طرح الهوية من جديد، وهي دائمة التشكل والتغير، تؤثر وتشاثر في محيماها ويخاصة الثقافة المهيمنة عالمياً، والمعلومات تشكل قناة للحوار مع الهويات الأخرى، وترصد بالتالي التغيرات الطارئة عليها، وهي مسألة تراكمية كيفية، واللوحة الذهنية للهوية تتبدل بحسب اللوحة الحضارية الإنسانية، نبماً لشروط الزمان والكان وتبعاً للمصادرات المبدئية أو المنهجية، ويتم تشكيل هويات قاتلة؛ كالهوية المذهبية والطائفية والعرفية والأثنية كما يحصل اليوم لتنفيذ مشروع الشرق الأوسط الجديد.

- لا داعي للانفلاق الثقالية قد ينكر البعض للهوية حقها في النطور والنماعل، فالأفكار يمكن أن تهاجر من مكان إلى آخر، من سيافها الثقالية إلى سياق مفاير، كما أن النظرية العلمية تنتقل من مناخ فكري إلى مناخ آخر، وهي ليست بحاجة إلى جواز سفر ولا إلى هوية،

- الهوية بنت الماضي والحاضر والمستقبل: والمستقبل مرتبط بقدرتنا على اللحاق بالركب الحضاري المعلوماتي، يخصب التاريخ يحوله إلى حركة جذلية

واعدة، وهو نقيض الماضي على المستوى الفردي والجمعي، لأنه يقيس على الحاضر في حركته على المستقبل الواعد، ولا يشقله الماضي إلا بوصفه عنصراً من عناصر الحاضر الذي يقبل التحول نحو المستقبل.

- تبقى الهوية هي الحصن والملاذ، تلجأ إليه الأمم والشعوب أثناء الأزمات فالمرب يؤمنون أنهم أصحاب ماض عظيم وإرث تاريخي يضرض عليهم دوراً عالمياً، ينبثق من حضارتهم، وهم اليوم يواجهون كوارث الواقع وتغيراته الداخلية والخارجية، دون أي قدرة على التبو والاستشراف والاستباق.

- الهوية تشغل الجميع: الفرنسي اليوم يسأل ما هي فرنسا؟ واليابائي يتساءل اليوم عن هوية اليابان، السؤال نفسه طرحه بالأمس عقب الحرب العالمية الثانية، فوضعه في مقدمة الدول الصناعية، فهم خاتفون على لغتهم وهويتهم من الانسحاق في ظل هيمتة اللغة الإنكليزية على شاشة الإنترنيت، وإنطلاقة المارد الصيتي، تسائده ثورة ثقافية أصيلة توفر فرص العلم بالتوازي مع فرص العمل، وما هو جدير بالملاحظة أن هذه الثورة انطلقت من تعاليم كونفشيوس مندمجة مع تعاليم (كارل بوبر بحثاً عن عالم أهضل، القاهرة ١٩٩٩) فيلسوف العلم الشهير، عن كيفية بناء المجتمع المفتوح: القائم على إشاعة العلم والمرفة، وحرية التعبير ومشاركة الجميع، من أجل بناء مجتمع ديمقراطي خطوة خطوة.

#### - المعلومات أداة الثقافة الغربية،

ا - المعلومات اداة لمواجهة التعقد الاجتماعي: التعقد الاجتماعي سمة اجتماعية أساسية: وكذلك النظم الاجتماعية كنظم مفتوحة تتحرك باتجاء التعقد: وجاءت تكنولوجيا المعلومات لتزيد الأمر صعوبة، وجعلت كل شيء في حياتنا إشكالية نريد لها حلاً: من الترفيه الإعلامي إلى اللغة إلى الهوية، من سلطة الحكم إلى الديمقراطية، ومتهم من رأى أن الكمبيوتر والمعلومات سلطة الحكم إلى الديمقراطية، ومتهم من رأى أن الكمبيوتر والمعلومات ستجعل حياتنا أكثر تجانعاً، بل كانت مصدراً للاختلاف وزيادة في البدائل والاختيارات، نستنج من هذا أن تكنولوجيا المعلومات هي الداء والدواء، وهي أمضى الأسلحة في مواجهة التعقيد بغضل قدرتها على التعامل مع الظواهر

المعقدة، واحتواء الكم الهاشل من البيانات والمعلومات، كما توفر الوسائل العلمية من برامج وإحصائيات لمعالجة هذا الكم الضخم، لانتزاع الجوهر وخلق النظام من رحم الفوضى وقد آن الأوان كي نواجه التعقد على حقيقته وبهذا نضع أيدينا على الأيدي الخفية التي استسلمنا لها طويلاً.

ب - المعلومات والتكامل المعربية: إذا كانت تكتواوجيا المعلومات عامل هدم للحواجز الفاصلة ببن العلوم: طبيعية كانت أم إنسانية، وبذات الوقت تعمل على تضييق الحواجز والفواصل ببن العلوم والفنون، وكذلك ببن المارف والخبرات: لقد ضافت بنا حلقة الوقت كي نفهم ونمارس الخبرة أولاً، ونمارس المعرفة الكامنة وراءها ثانياً وقد استطاعت المعلومات إحداث التكامل المعرفة الكامنة وراءها ثانياً وقد استطاعت المعلومات إحداث التكامل المعربية، وتطبيق نظرية المعلومات، في الفيزياء والمبولوجيا واللفة ونظرية الاحتمالات ونظرية الاتصالات، وعلم النفس والفلسفة وعلوم الكمبيوتر وعلم الاجتماع والنقد الأدبي والفني.

ج - المعلومات وتوازن المجتمع؛ فهي تعمل كوسيلة للضبط الذاتي، وهي كوسيلة للتغذية المرتدة وتتشأ هذه الأخيرة عن سريان المعلومات في مسارات مقفلة تربط بين القرارات والمارسات والنتائج وردود الفعل، ويما تحمله التغذية المرتدة تحس منظومة المجتمع مدى الانحراف عن الأهداف المرسومة أو المعابير المفيرة لها، ويهذا كانست الدول المتقدمية أكثر تجاوباً مع نظم المعلومات والتكيف وتصحيح أوضاعه، وسؤالنا هل تستطيع نظم المعلومات وتغذيته المرتدة أن ترأب الشرخ في المجتمع البشري، بعد أن أصبح أكثر اختلافاً؟ لأن هناك انفصالاً بين الفكر والسلوك، ويين النظرية والتعليق، ويين التقدم ويين التقدم الاقتصادي والرفاهية الحقة، ويين قدرة التكنولوجيا وتتأثيمها الحقة، وهذا الاقتصادي والرفاهية الحقة، وين قدرة التكنولوجيا وتتأثيمها الحقة، وهذا ما يؤدي إلى انفصال الإنسان عن واقعه، وفي نهاية الأمر يتفصل الإنسان عن أخيه الإنسان، ومهمة نظم العلومات الكشف عن هذه التناقضات الناجمة عن الانفصال، والكشف عن علاقات الترابطه كمطلب أساسي من أجل مجتمع اكثر توازناً وتكيفاً.

« – المعلومات وتصنيع الثقافة، تعتبر المعلومات أهم مقومات البني التحثية لتصنيع الثقافة، فبجانب توفير موارد المعلومات الثقافية، إلى تمثل تكنولوجيما المعلومات السقق الأساسي في معظم التكنولوجيمات الثقافيمة: تكنولوجيما النعليم وتكنولوجيما الإعلام وتكنولوجيما هندسة اللغة، وتكنولوجيما الفنون، وتكنولوجيما معالجة وصميانة التراث، واليوم يخضع هذا التراث إلى رؤية أحادية الجانب تسيطر عليها المعابير الجمالية والتاريخية (جابر عصفور رؤية أحادية الجانب تسيطر عليها المعابير الجمالية والتاريخية (جابر عصفور بالاحتفالي لا المادي، وبالمقدس لا الدنيوي وتغيير هذه النظرة إلى التراث بنطلب سنداً من تكنولوجها المعلومات.

هـ - المعلومات والتنظير الثقائية لم تعد الثقافة خاصاً اكاديمياً، بل شاغلاً للجميع، بعد أن اتضحت أهميتها للتنمية، وهي من أهم صناعات عصر المعلومات، لقد تاهت إشكالية الثقافة في القرن العشرين بسبب عمق التخصص، وتم الانسحاب من الأسئلة العامة، والتي عادت إلينا لنطرح من التخصص، وتم الانسحاب من الأسئلة العامة، والتي عادت إلينا لنطرح من الشفاية ولاجتماعية، والتنظير الثقافية هو مزيج من فروع العلوم بكافة، الثقافية والاجتماعية، والتنظير الثقافية، هو مزيج من فروع العلوم بكافة، وهذا يتطلب سنداً معلوماتياً قوياً، كي يمكن احتواء التداخلات الكثيرة بين الفروع العرفية، والتنظير الحديث لا يستطيع الفيصل بين ثقافة النخبة وثقافة العامة، ويدرس الثقافة وهي تعمل بصورة دينامكية، في إطار الهياكل الإجتماعية والمارسات الاجتماعية العريضة دون سند معلوماتي قوي على القدرة على المواجهة الأجتماعية العريضة دون سند معلوماتي قوي على العرفية خرائط ثقافية، فعموح إحصائية، وقواعد وبيانات لتسجيل الوقع الاجتماعي، والخصائص الثقافية للفئات الاجتماعية المختلفة عامة كانت أم نخبوية، ثم تأتي العولمة لتضيف إشكالية أخرى تتطلب مزيداً من المهلومات غيما يخص الدراسات المقارنة.

#### - المعلومات آداة لثقافتتا:

أ - بين تعقد الفرب ومحاصرته وتعقدنا المخبيث: الفكر العربي يفكر بطريقة خطية بعيداً عن مهارات التفكير المنظومي، الذي يتعامل مع عدد من

العناصير والعلاقات، فمهارات التفكير الشبكي، تستطيع أن تتعامل مع تعدد المسارات وما بريط بينها، هذا، والفكر العربي بعشق الثنائيات وقانون العلة والأثر، وقد أراد الفكر المربي أن يجمل لكل قاعدة نحوية سبباً من داخلها وعلة من خارجها، تماماً كتزول آيات القرآن الكريم، وهذا الفكر خامل ساكن ومجامل، بحاجة إلى الدينامكية والتفاعل مع عصر المعلومات وليس لديه العدة الكافية للتعامل مع عصر المعلومات، لا على المستوى العام ولا الخاص، مشاكلنا معقدة كورم خبيث عصية على الحل، بينما المجتمع المتطور يحل مشاكله من خلال: التنظيمات والتشريعات وآليات قياس الأداء ومؤشرات الموارد القائمة والرأي وتقييم نتائج القرارات التي توجه الموارد الاجتماعية اللازمة والمناورة بها من أجل احتواء التعقد وإخضاعه للنظم القائمة وما أن يظهر التعقد حتى تتولد الخطابات التي تسعى إلى تفكيك مظاهره وتفتيتها ومحاصيرتها، ولكن أين نحن من هذا النعقد الحميد المستأنس السريع الامتصاص، وهذا يمثل وجبة جهنمية من خليط التراكم والعشوائيات، وتشنت الاتجاهات وتضارب الأفكار، ويبقى النعقد معلقاً دون حل أو حسم متربعاً يفوق البنس المعرفيمة والنظم الاجتماعيمة باستمرار، حتى يحلل الأمس حد لانفجار، أو أن نقع في دوامة الدوائر الخبيثة، ولا نجد حلاً إلا تكنولوجها المعلومات ولا يحل التعقيد إلا هيض من المعلومات يعمل على تحليله وتقتيته وإذابته، ونحن نراكم مشاكلنا نتركها للزمن ليحلها، وتصبح كربطة أهاعي لا تمرف رأسها من ذنبها. وقد أصبحت مواجهة الثعقيد وأجبأ مهما للفكر الثقالة العربي، وما أخطر أن نسلم قضايانا ومصائرنا للأقوياء بعد أن تجاوز التعقيد فدرتهم وقدرة من يقف إلى جانبهم، وسرعان ما تتحول هذه القطعايا الاجتماعية والسياسية في أيدي هؤلاء الأقوياء إلى مسائل تكنولوجية يتكفلها اصحاب القرار والمستشارون والخبراء والبيروقراطي وهنيئا للسلطة التي لا يحل التمقيد سواهاء

ب - مِين تكاملهم المعربة وتشطيناه وإذا ألقينا نظرة طائر حزين إلى خريطتنا الثقافية وجدنا سلسلة منقطعة منعزلة متكورة على نفسها، لا

جسور تربط بينها، مليئة بالفجوات والمناطق المعتمة، وعصر المعلومات هذا أبدى عورتنا أمام العالم بتشتتنا المعربية، وتشرذم فكرنا اللغوي، فلا حوار بين اللغويين والتربويين والإعلاميين، وعلماء النفس والكمبيوتر وعلماء البوصلة؟

ج - بين توازنهم الاجتماعي واختلاله لدينا؛ لماذا فقدنا عصا النوازن؟ لن نتجع في توطين المعلومات في تربيننا العربية، ما لم ننظر إلى تكنولوجيا المعلومات بأبعادها الفنية والعلمية والاجتماعية والننظيمية، وأن نعمل على تطبيقها وتطويرها، أما إذا فشلنا في تحقيق ذلك لن تحل مشاكلنا، بل سنتعقد وستزداد الفجوة بين من يملك ومن لا يملك، ومن يعرف ومن لا يعرف، ويزداد الانفصال بين الفكر والواقع، وبين الحاكم والمحكوم، وبين الشهية واللاحقة.

ه - بين تنظيرهم وتنظيرنا: غاب التكامل المعربة فغاب عنا التنظير الثقابة للخروج من مأزقنا، وبخاصة عندما تعددت الفروع المعرفية المغذية لعلم الثقافة، ولا زانا نجهل ثقافتنا الشعبية، ونشك بيخ تنوعنا الثقابة، الذي يحسب بيخ مسار الثقافة العربية ولا بد من المعلوماتية كسند لنا في حل مشاكلنا، ومواجهة المولة التي تريد إذابتنا. كما بتطلب تنظيم قواعد البيانات اللازمة لثقافتنا الشعبية، ومظاهر تنوعنا الثقافة وخلاصة القول أن لا غنى عن المعلومات في مواجهة مشكلاتنا الثقافية وحسن استغلالنا لمواردنا،

## علم الأثقافة وثقافة الفلم لدى الغربء

أ - علم الثقافة: أميجت الثقافة علماً قائماً بداته، تساهم فيه فروع علمية مختلفة، وعلى رأسها علم الإناسة (علم الأنثروبولوجيا) الرمزية وعلم اجتماع المعرفة، وكلاهما ذو صلة وثيقة بالملومات، وعلم الإناسة يطبق الأسس اللغوية، والمنهج البنيوي؛ الذي يرتكز على علم اللسانيات في تحليل التراث الثقافية، نصوصه وبناه المعرفية، ومؤسساته الاجتماعية، - يقوم علم اجتماع المعرفة بدراسة علاقات الترابط بين المعرفة والسيافين الثقافي التقافية والاجتماعية المعرفة.

تعقب المعرفة وقد تجسدت في تنظيم المؤسسات الاجتماعية، وتجلى هذا في أداء هذه المؤسسات وسلوك العاملين فيها، فلم يستقر علم الثقافة بعد على خريطة الوضع الإنساني، وهو بحاجة إلى زمن طويل، لأنَّ الأمر بتوقف على مدى الشوط الذي قطعته العلوم الإنسانية المغذية لعلم الثقافة في طريقها للوصول لنعلوم الدقيقة، ومن الصعب أن نصل إلى الموضوعية في العلوم الإنسانية وهو أصعب بكثير من العلوم الطبيعية.

ب - ثقافة العلم؛ وضعت الفلصفة القديمة العلم ضمن عباءتها، إلى أن انضصل عنها على يد استحاق نيوتن وكان كتابه الأسس الرياضية للقلسفة الطبيعية، بمثابة إعبلان رسمي لهذا الانقصال (كارل بوبر ١٩٩٩) ورغم انفيصال العلم عن الفلسفة لكن صبلته بها لم تنقطع، حتى أصبح للعلم فلسفته، وازداد تأثير العلم بالفلسفة، وطالب (جون لوك) فلاسفة عصره أن بأخذوا في اعتبارهم الاكتشافات العلمية وأثرها، وصلة العلم بالفلسفة تزداد اطراداً ووثوقاً، وكثير من منظري الثقاضة والفلاسفة يلجأون إلى النظريات العلمية ويلهلون ملها، وتستمين (جوليا كريستيمًا) في نظريتها عن الشعر بنظرية فيزياء الكم (الكوانتم) كما يلجأ (جاك دريدا) في التفكيكية إلى الرياضيات المنطقية، (لكورت جودل). كثر هم الدين جعلوا من نظرية المعلومات وتظرية النظم منطلقاً لمملهم، وكاد العلم أن يتخلص من دوره كاداة للفلسفة ويصبح ضرياً من الفلسفة، وكادت التكنولوجيا أن تصبح نوعاً من فلسسقة الأخلاق، والعلم نوعاً من الايدولوجيا، وما كتبه البيعض عن (البيواوجيا كأيدولوجيا) حول (الدنا) (د. س لونان ١٩٩٧) وقد تعاظم دور العلم في الفكر الفاسقي، وأصبحت فلسفة العلم وقلسفة اللفة بشكل خاص، أصبحنا المحور الأسامسي في الفلسفة المعامسرة وكبادا أن يتطابقه ، وفي حاضيرنا البراهن، وعنصر معلوماته، تطابق علم فرائسيس بيكون على يد (فرانسوا ليوتار)، تستطيع أن نطلق عليه (معلوڤراطيمة) مجتمع ما بعد الصناعة، حيث لمح (ليوتار) في (شرط ما بعد الحداثة) في أن العلم لا يستوفي شرط جدارته الملمية إلا إذا دان العلم العالجة الكمييوتر علدها يدخل الجسم المعرفي الحقيقي الأشمل، ويعيارة واجدة أصبحت معالجة الكمبيوتر شرطاً لعضوية (الثادي العلمي)،

## علم الثقافة وثقافة العلم العربيء

 ١ - علم الثقافة: إن المعرفة منوطة بالمناخ الاجتماعي التي تعيش في ظله، وتنطلق منه، والثقافة مرتبطة بالعمل وتطبّع المعرفة بطبيعة المناخ الاجتماعي التي تنطلق منه. (سامي خشبة١٩٩٤) وكان (ابن خلدون) أول من أشار إلى المعنى العام لمفهوم اجتماعية المعرفة، وعلم اجتماع المعرفة الذي ندعو إليه بمفهومه الحديث، هو المظلمة المعرضة للعلوم الإنسانية ويخاصمة التربيمة والإعلام والقيم، وتتمية التوجه النوعي وهذا يتطلب إنعاش الفكر الفلسفي، والتخلص من الشائيات التي تنخر في جسم الثقافة العربية، والأشك أن مأزق فكرنا الفلسفي نتيجة طبيعية لانخفاض مستوى العلم والفكر في مجتمعاتنا، وسا زال الكثيرون من العلميين عندنا، يعتبرون هذا العلم لا مبرر لوجوده، وقد ضابت همؤلاء أنبه لا بديل إلا الفلسفة إن عجسر العلم عن مواجهة التحدي المعلوماتي، ولا ملجأ للعلم إلا الفلسفة. ويبرى البعض أنه يمكن فنصل العلوم الإنسانية عن العلوم الطبيعية، وأسلمة علوم الإنسانيات، اجتماعياً وسياسياً واقتصاديا وتربويا، ولكن هذا غير ممكن نتيجة التداخل الشديد في خريطة المعرفة الإنسانية، وفكرنا الثقابة يسوده النقد الأدبى، وقد نجحت السياسة في تمزيق فكرنا الثقافية، فغاب التنظير الثقافية من: اجتماع واقتصاد وفلسفة علم ومبطوماتية، وللحق بُقول لقد ضاع جهد أدباء ومفكرين عباقرة للتنظير شبه المستحيل، كي تقيم من شنات الفكر الإسلامي والعربي صدروحاً فلسفية ونظريات علمية.

ب أبوس ثقافتنا العلمية؛ إن العقل الثقافي عقل نسبي، وهو منداخل مع ما في الكيان البشري من حقائق يصدقها الحس ولا يستدل عليها ببرهان كالحب والجمال والفن والهوى، بمعنى أنّ تكفر بالشيء أو تؤمن به ، فالعقل الثقافي فيه ثوابت مطلقة وثوابت غير مطلقة، ثوابت عند قوم ومتغيرات عند أخرين، قيم تؤسس الفضيلة هي مهملات عند قوم آخرين لا تدخل في سلم

القيم. والعقلانية في القيم الثقافية نسبية بحكم الذات، والموضوع، والسياق، الذات: لأن فيها الأنا والآخر، ونسبية الموضوع: لأن المسائل فيه إما أن تترتب بحكم ما هو كائن أو بحسب الخصوصية، نسبية السياق: يتأثر في الزمان والمكان، وتوازن القوى بين الأطراف الداخلين عليها - والثقافة العلمية مازال الكثيرون يفسسرونها بتبسيط العلوم والإلمام بآخر المنجزات العلمية، ويُدْرجُ البعض ضمن هذا مظاهر الإعجاز العلمي في القرآن، ويقصرون مفهوم الثقافة على مطها لتحتوي اختصاصهم الضيق لسد فجوات الفراغ الفكري لمديهم، علماً أنهم لا يعترفون بهذا القبراغ الفكري لنديهم ويجعلون من اختصاصهم إيديوتوجيا شاملة أحادية الأبعاد، ويفسرون العالم بناء عليه فيقعبون في (فيخ شبه العلم) والتسملح الفكري وهكذا كثير من أهبل الاختصاص بات بحاجة إلى تأهيلهم فكرياً وثقافياً يحررهم من اختصاصهم، (أسامة الخولي ١٩٩٨)، ونصن العرب ترغب بتثقيف غير العلميين علمياً، وتوعية العلميين تقاهياً، وهناك الكثير من علمائنا بحاجة إلى تثقيف علمي، ليخرجوا من دائرة اختصاصيهم وسد ثغرات الفكر لديهم، وعلينا أن تنظر إلى الأشياء من الخارج، ككيانات قائمة بذاتها، منفصلة عنا يمكن ملاحظتها وإخضاعها للتحليل والدراسة. لا كمتوحدين ومنفعلين ممها، فتأتي أحكامنا تعبيرات ذاتية مسادرة عن محاكمة وجدانية، ونهذا فيل أن المقلية البدائية سابقة على المنطق (يعني لها منطقها الخاص المختلف عن العقل لغريب، والثقافة العلمية تربط الزمان بالارتباد والكشف والتقدم، والنظر إلى الأسم طيلة الوقت وهو أحد أهم أسباب التقدم العلمي بعكس الزمان الدائري التكراري، والثقافة اللا علمية تدعو إلى الاستقرار والسكون، والنظر إلى الوراء، ومذا يضع قيوداً قويةً على التقدم والابتكار، فالعقل العربي خاضع سلا تحفيظ السيطرة الخرافات والفيبيات التي تشده إلى الماضي وتعيق مسیرته،)

أ - علاقة منظومة ثقافة المعلومات بمجتمعها الغريي: وهو يشتمل
 على ثلاثة مكونات هي:

- العلاقات الخارجية: التي تربط منظومة تقافة المعلومات بخارجها.
  - العناصر الداخلية: لمنظومة تقافة المعلومات.

~ البنس التحتية: لمنظومة ثقافة الملومات، وتشمل الثقافة السياسية والإعلامية وموارد المعلومات الثقافية، والموارد البشرية التي تشمل عمالة صناعة الثقاشة، وهناك علاقة تبادلية بين تكنولوجيا المعلومات والمجتمع الذي بفرزها، وقد فقدت هذه الملاقة التبادلية كثيراً من توازنها نتيجة التطور السريع لتكنولوجيا المعلومات. ولا يزال المجتمع يلهث وراءها للحاق بها، وهناك هجوة كبيرة بين تطور تكتولوجيا المعلومات واستيعابها ومثالنا على ذلك أن هناك تقنيات تكتولوجية، أرجيَّ العمل بها فنياً ليصبح المجتمع قادراً على استيفابها، أو توافر المناخ الناسب لتطبيقها، وهذا ما يفسر اهتمام الغرب بالعوامل الاجتماعية. والصنعيج أيضاً أن المجتمع لا تشكله السياسة والاقتصاد بقدر ما تشكله وسائل نظم الانصال، وهذا مؤشر خطير يشير إلى تبعية الإنسان التكتولوجيا وليس العكس، النصبغ عليها صبقانتا فنعن تريد تكنولوجيا إنسانية تربط الإنسان بإنسانيته وعقلانيته، عندها نكون بحاجة إلى نظرية اجتماعية جديدة، نظرية لا ترى الثقافة عاملاً مساعداً يدفع المجتمع صوب غاياته كما في تموذج (ماكس فيبر)، ولا تُخْتَزُلُ النقافة إلى ناتج طرعي لطور الإنتاج السمائد، كما ع نموذج (كارل ماركس) ذي المهدا الاقتصادي، أو شأنها كشان مؤسسات اجتماعية أخرى كما في نموذج (إميل دور كايم)، نحن نريد نظرية لا تتعامل مع (طور إعادة الإنتاج) بل تتعامل مع (طور المعلومات) وطور المعلومات يعني (طور إعادة الإنتاج) فكل ما ينتجه مجتمع المعلومات من موسِيقي ويرامج وأضلام ونصوص قابل للنسخ، ويمكن إعادة إنتاج الخبراء والخبرات وماأان تخترع آلة تكنولوجية إلا وتصبح هادرة على تحويل مؤسسات المجتمع، وكلما تقدمت التكنولوجيا وارتقت المجتمعات كلما تطور المجتمع يسرعة، ومثالناً على ذلك شبكة الإنترنيت وما تشهده من سيرعة هائلية؛ وهناك من يعارضون السرعة القائقة في عمل المؤسسات الاجتماعية لأنها تعمل وفقأ لمنطق داخلي يسيطر عليها نسق راسخ من المعابير والقيم، ومن المعروف اليوم أن تكنولوجيا الصناعة أفرزت الرأسمائية ومفهوم الدولة ومؤسساتها، والسؤال الذي يطرح نفسه بشدة: ما هو شكل المجتمع الذي ستفرزه تكنولوجيا المعلومات؟ ومن الصحب الإحابة عن هذا السؤال لكنه سيكون صيغة وسطى ما بين العلمية والمحلية، إنتاج موزع، حكومات ضعيلة، إدارة لامركزية، مجتمع يبتعد عن التعامل مع الكتل المتجانسة مثال: إنتاج الجملة، إعلام جماهيري، تعليم مجموعات كبيرة من البشر، الإبادة الجماعية أشاء الحروب، ويقول (بيير ليفي): إننا نواجه طاهرة اجتماعية جديدة تماماً هو الذكاء الجمعي الكلي، الذي يتضاعف بصورة اجتماعية جديدة تماماً هو الذكاء الجمعي الكلي، الذي يتضاعف بصورة كبيرة جداً، مع زيادة إنتاج المرفة وتداولها واستهلاكها، وزيادة التفاعل المجتمعي، بين عناصر منظومة المجتمع، ويزعم أن هذه الظاهرة غير مسبوقة لا في الدين أو القانون أو الاقتصاد.

ب - علاقة الثقافة بالسياسة، من أبرزها إعادة طرح المفاهيم الأساسية للديمقراطية والعدائية الاجتماعية وحماية الخيصوصية الفردية، كنتيجة للعلاقة الثقافية المعلوماتية وقد شُلْتُ القوانين بفعل المتغير المعلوماتي، فهي غير كافية لفرض الالتزام في أمور مثل: البيانات والأمانة العلمية، واحترام الملكية الفكرية، والمسؤولية الأدبية للخبراء والمستشارين والعلماء وما شبه، وربما نلجأ إلى تقاليد المهنة والوازع الأخلاقي والرقابة الناتية، وقد أشار تقرير منظمة اليونسكو إلى التالي: إنَّ خيالنا السياسي والاجتماعي أصبيب بالجمود والكسل وابتعد عن الطفرات التي حققها خيائنا العلمي، وأدى بدوره إلى قصور ثقافي بين العلم والتكنولوجيا من جهة، وبين مؤسساتنا الاجتماعية والسياسية من جهة أخرى (جابر عصفور ۱۹۹۷) لقد حان لهذا الفكر أن ينزل من برجه العاجي، وأنَّ يخلعُ عن نفسه منفعتة الخاصة ويرودة أنجاويه مع مشكلات الناس، بحجة الحرص على سلامة المؤسسات وأن يتخلى عن أسلوب إدارة الأزمات.

ج - علاقة الثقافة بالاقتصاد، لقد فرضت ثقافة المعلومات وصناعتها، طابع إعادة الإنتاج البذي تقوم عليه هذه الثقافة وتلك الصناعة، فكرأ اقتصادياً مخالفاً، فيما يخص نظرية القيمة والملكية الفكرية وحساب الريح والخسارة الثقافية، فلم يعد يكفي في قضايا التنمية حساب العائد المباشر أو الكلفة المادية المحسوسة المباشرة وهذا ما يحسب على المدى القصير دون العلويل، وكما هو الحال في السياسة فالعالم بأمس الحاجة إلى نظرية اقتصادية مفايرة لا تحاكي مناهج علوم الطبيعيات بل تتحاز إلى جانب علوم الإنسانيات، من أجل تحقيق الرفاهية الحقة للمجتمع والفرد . إن نظام الدولة نجع في عصر الشروة المعرفية والعمالة الذهنية؟ وهناك من يفترض فشل الدولة في عصر الشروة المعرفية والعمالة الذهنية؟ وهناك من يفترض فشل الدولة في حماية الملكية المعرفية والعمالة الذهنية؟ وهناك من يفترض فشل الدولة في حماية الملكية مند التهديد الخارجي إلى انهارها فتغير بهذا دور الدولة من الحارسة المدافعة طند التهديد الخارجي إلى الدولة الأصرة المنظمة للعلاقات بين الأفراد والمؤسسات، وهي اليوم كعدبرة منزل لا أكثر ولا أقل، تحمي داخلها وما يفد إليها.

د - علاقة منظومة الثقافة بالثقافات الأخرى، لأشك أن عولة الثقافة لا الله بأولها وما نقرأه أو نسمعه بشأن تأصيل الأسس الثقافية لظاهرة العولة يبقى تصورات متسرعة للغاية، لأن الإنسان لا يستطيع أن يتخلى عن جذوره الثقافية بهذه ألبساطة، والقصد منها مساندة العولة، ويمكن لثقافة النخبة أن تسرع عملية تكيفها مع العولة، بينما الثقافات الشمبية لا يمكن أن تتكيف بذات السرعة وهناك من يقول إن الإنترنيت هي التي مستعمل لتحقيق حلم البشرية في إرساء ثقافة قواعد السلام الإنساني، من تنوع ثقافات وتعددها، وقالوا أن هناك وحدة من القيم والمائي تسمح بوجود اخلاقيات عالمية، وكل البشر ترغب في تخفيف المائات وتعرفض وأد البنات، وحرق الأرامل، واستغلال عمائة الأطفال والسخرة الجنسية والعبودية (جابر عصفور ۱۹۹۷) ولكن المائة معقدةً كثيراً فيما يتعلق بالثقافة الدينية، وهناك من يراهن على حتمية الصراع لا الوفاق، واستحالة السلم المائي، ومن يقول من يالشافة متجذرة بخصوصيتها المحلية، والإنترنيت ستقصل بين الثقافات وبين الفئات الاجتماعية، وتقرز المجتمعات الإنصانية طبقاً المائي عصر

المعلومات، والعالم سبيعاني من داروينية ثقافية متوحشة، تأكل الأخضر واليابس.

و - علاقة الثقافة بالفتات الاجتماعية، تقرض علينا ثقافة المعلومات اعادة النظر بالعلاقة بين الفرد والمجتمع، وموقف التعددية الثقافية من منظومة الثقافة، وهذه تستدعي نظرةً جديدةً إلى الذات الإنسانية نظرةً متحررةً تتجاوز: الجسد. والفرائز والعتل والروح، لتخلق من النضوج النفسي نتاجاً للتفاعل الفيزيولوجي مع الرمزي، وتكون الذات الإنسانية مشروعاً رمزياً يتحقق عبر التقاعل الإيجابي، مع عالم الواقع وعالم الفضاء المعلماتي، وذلك من خلال الممارسة والمشاركة وتقبل المفاطر، والقدرة على الخاذ القرار والوعي بالبدائل وهذه النظرة تجاء الذات الإنسانية تتعرض لعلاقة الإنسان بالآلة بعد امتزاجهما في عملية واحدة ذات طابع جدلي، تفقده السيطرة على الخات الإنسان وعلى عالمه وعلى ذاته، ولا يمكن أن يتحقق هذا إلا إذا أدركت الفئات الاجتماعية جميعها: من قادة الرأي والإعلاميين والتربويين ودعاة الدين ماذا تعليه ثقافة المعلومات بالنسبة للمجتمع ككل، افراده ومؤسساته وجماعاته وعلاقاته وتحدياته وقال البعض قد تتعصير ثقافة المعلومات والإنترنيت

ا - علاقة منظومة الثقافة العربية بمجتمعها: من متطلبات ثقافة الوعي: - أن التعدد السياسي، قد يخفي وراءه توحداً ثقافياً كاملاً، والتوحد السياسي لا يمني بالضرورة توحداً ثقافياً، ومعراع الهويات الثقافية لا يهزمه التوحيد الثقافية الغاصب، والصراع السياسي بين الأنظمة لا يمكن أن يباعد بين الشعوب، إن كانت تؤمن بالانتماء الثقائية الواحد، ولا أدل على ذلك إلا تشظي الاتحاد السوفيتي، وإنفلاق التموذج اليوغسلاية، وتوحيد المانيا، ولن ينال التاريخ من إحساس العربي، إنه أقرب إلى أيّ عربي من أي كائن تقديم آخر.

إن علاقة مجتمعاننا بثقافننا حساسة جداً وسريعة العطب، وظهر هذا في مجال التنميسة الاجتماعيسة، والسني تم حسصرها في التنميسة الاقتحسدية

والتكنولوجية، علماً أنَّ الثقافة هي مصدر كل قيمة، وتكنولوجيا المعلومات تعد النموذج الإرشادي للقائمين على التنمية، وإليوم يبدو أننا دخلنا طور المراهقة الثقافية، ورغم كل هذا تبقى ثقافتنا هي الحارس الأمين لما يحيطنا بنا ويحضر لنا.

ب - علاقة التقاية بما هو سياسي، لا تزال ثقافتنا وخيالنا السياسي خاملاً وكسولاً وقاصراً عما يجري حولنا من طفرة معلوماتية وثقافية، وهذا ما أدى بدوره إلى قصورنا الثقائة، حجمت الدول المتقدمة حكوماتها نتيجة الخصخصة وازدادت معثاركة المنظمات غير الحكومية في صنع القبرار السياسي والاجتماعي، والسؤال هو: ماذا لو فعلنا نحن ذلك؟ ألا يمكن أن تتراجع الدولة في دعمها للرعاية الاجتماعية؟ ألا يصبح المواطن تحت رحمة القطاع الخاص والشركات المتعدية الجنسية؟ وكيف ننمى وصفات الصندوق الدولي، ووممايا البنك العالمي؟

وترتيبات المنظمة العالمية للتجارة؟ والنظام العالمي الجديد وحربه على الإرهاب، لغزو الشعوب ونهب ثرواتها، إنه نفس الدمل القديم لكن بترتيبات جديدة خطيرة، ونجاح مجتمعاتنا العربية في دخول عصمر المعلومات؛ يكون في إعادة ترتيب العلاقة بين الثقافة ومنظومتي المعلومات والسياسة والدور الذي تلعبه تكنولوجيا المعلومات في الحراك الاجتماعي وترسيخ الديمقراطية وترشيد العلاقة بين المواطن والحاكم الذي يمارس التعتيم الإعلامي والسيطرة على التربية وتسمخير الدين المعلمته والمجتمعات العربية تريد والسيطرة على التربية وتسمخير الدين العلومات.

ج - علاقة الثقافة من فوطاً متزايدة نتيجة الأزمة الاقتصادية الني الثقافة، تعاني الثقافة صفوطاً متزايدة نتيجة الأزمة الاقتصادية الني يعاني منها الوطن العربي، فهي محور رئيسي في عملية التنمية، لإقامة صناعة ثقافية عربية، ولعل العامل الاقتصادي هو السبب الرئيس في الخلافات السياسية العربية، وبالقدر نفسه يصعب قبول الرأي الأخر والقائل الخلافات السياسية العربية، وبالقدر نفسه يصعب قبول الرأي الأخر والقائل ان تراجع تدخل الدولة في أمور الاقتصاد سيحقق الازدهار ويزيد من فرص

العمل بمفعول التساقط ومقتضاه كما أوضح (إسماعيل صبري عبد الله، 1944) في مقام رَفّضه له، إنْ تزايد ثراء الأغنياء ونمو نزعة فعل الخير لديهم سيصفي تدريجياً من فلاهرة الفقر، وسيضاعف من قرص العمل، ويقتصر دور الدولة على حفظ، النظام وتخفيف وطأة الفقر، وفيما يخص باقتصاد الثقافة فننحن بحاجبة إلى مؤسسات ثقافية ديثاميكية سبريعة التكيف، تستخدم بمهارة فائقة وسائل الاتصال لاتخاذ الإجراءات السبريعة. ووضع الخطيط والأهداف موضع التنفيذ، بطريقة يمكن رصدها وقياسها وتصويبها، وتقويمها وتعيين العائد المباشير وغير المباشير، ونحن بامس الحاجة: إلى مؤسسات لا تحتكر الثقافة، بيل توزعها وتنشرها – وتقوم بتصنيعها لكن بأسلوب يختلف عن إدارة المصنع.

د - علاقة منظومتنا الثقافات الأخرى وأن تتلاقح أهكارنا مع أفكار عصر أن تستفيد ثقافتا من الثقافات الأخرى، وأن تتلاقح أهكارنا مع أفكار عصر المعلومات، ونقوي ثقتنا بأنفسنا أثناء مواجهة الثقافات الأخرى، سوء عن طريق الحوار أم الوطاق، ونحن نعتز بثقافتنا كونها ثقافة عالمية، تثير وجع العدو العمهيوني الأمريكي، والثقافة الأمريكية بصفتها الثقافة المهيمنة عالميأ على ثقافة عصر المعلومات، لابد من تقهم الأسباب التي أدت إلى المراجعة الشاملة لهذه الثقافة التي قام بها روادها ودرسوا أسمعها: (الفكر الإغريقي والمسيحية).

كذلك دراسة التنوع الثقافة الأمريكية وخاصة ظاهرة التنوع الثقافية، وأن الأوروبي وكيف يتصدون للثقافة الأمريكية وخاصة ظاهرة التنوع الثقافية، وأن نشارك الاتحاد الأوروبي تربوياً وثقافياً واقتصادياً، لنتقن فن المواجهة مع الآخر، ولكن القضية أعقد كثيراً خاصةً ما يتعلق بعلاقة الثقافة بالمقائد الدينية، ونحن نشترك مع دول أمريكا اللاتينية، كونهم يتكلمون لفة واحدة هي اللغة الإسبانية والدين يغذي الثقافتين العربية وأمريكا اللاتينية، وعانت الثقافتين من مرارة احتجاج واصعة تحت شعار الدين أشاء عملية التحديث (محمد الشبني ٢٠٠٠)، والأهم من هذا كله كيفية مواجهة الضغوط الأمريكية

الثقافية، وأمريكا اللاتينية هي خط المواجهة الأول مع هذه الثقافة، وهناك علاقة تاريخية بين العرب واسبانيا وهذا يسهم في توطيد العلاقات الثقافية بينا وبين شعوب أمريكا اللاتينية والاستفادة من تجرية جنوب شرق أسيا في التوفيق بين تقافتهم ومطالب التنمية وتكنولوجيا المعلومات.

 مـ علاقـة ثقافتنـا بالكونـات الاجتماعيـة: إنَّ الحكومـات العربيـة تستطيع حماية نفسها ومصالحها فيظل الظروف الراهنية والصعبة لدخول عبصس للعلوم الناء ولكن الإنسان العربي يفتقس إلى الحماية بعد أن انطلق الجبابرة من كهوفهم: من إعلاميين واغتصاديين ومردة الثقافة، والانتهازيين والمتلاعبين بعقول الأغلبية فمن يحمى حقوق الإنسان العربي بمفهوم عصبر المعلومات إلا بتضاهر الجهود من قادة الرأي العربي، ومن ورائهم التربويون والإعلاميسون ودعياة البدين مسن ذوي الذرعية الوطنيسة والقوميسة، ومسن أولى المهمات: التخلص من الأمية الأبجدية، ومحو أمية عصد المعلومات، وهي: أمية الكمييوتر والملومات، وأمية الشكل والرمز وأمية الثقافة العلمية، وتوفير المهارات والخبرات التي تلزم إنسان هذا العصر لتساعده على التكيف، وتوفير مطالب العيش، لقد خرجت السياسة والمال والمعرفة من زمن البطولة الفردية إلى زمن البطولة الجماعية، لتؤجج المنافسة والصراع من أجل البقاء على الهويات، ظائتشرت ثقافة الإرهاب والإرهاب المضاد . فالسياسة تصنع الشرار، وقطب المعرفة يحرك الملم نحو الأمام، والمال يصنع الثروت، فالسياسة بديرها فريق ملتف حول تصور معدد اللاختيارات التي تمدها له مجموعة متكافئة. تصنع له الفكر السياسي، لتحقق ما تراء المصلحة العليا للوطن، والعلم تأتي تماره فتيجة لجهود فريثق من العلماء الملتفين حول مشروع متناهى الدقة المشهد الثقابية الإنسائي واضطرب سلم القيم، ونحن المرب قامت قيمنا على الهوية والانتماء المريي ووحدة اللغة والتاريخ واعتبرنا الدين مؤازرا لمنظومة القيم، بستوي هوق معيار الهوية بهدف توحيد العرب بمختلف معتقداتهم. بينما تشكلت جبهة خارجية عالمية تعلي من حرية الإنسان الفردية بذاته، وهذه لا تكتمل إلا إذا قطعت على خمسة أشياء تمثل خمس مؤسسات قهرية:
الأسرة، والحدين، والدولية، والثقافية السائدة، واللغة الموروثة، لكن ثقافتنا
رسخت الاعتراف بالآخر الذي نجني ثماره جميعاً على المدى الطويل والقصير،
ولا يكون إلا بمحاربة التطرف والإجحاف.

وأعلى النص المقدس: (إنا خلقناكم شعوباً وقبائل التعارفوا) وأرسى الأساس العظيم للتفاضل (إن أكرمكم عند الله أنشاكم) وهذا يعني أن المبدأ الأول هو: التنوع والمبدأ الثاني هو التفاضل الذي يعنى التنافس الخلاق ثم يأتي الشرح المكمل وهو نص السنة (ليس من فضل لمربي على أعجمي إلا بالتقوى)، وقد رد على الذي أحتج بالشعار السلوكي (انصر أخاك ظللاً أو مظلوماً) وهسره: (أنصره ظالماً برده عن ضلالته). هذا ميثاثنا العظيم الذي يعترف بالآخر، هذا الذي بفضله انصهرت الأعراق والأجناس ثم انسكبت منها عصارتها من العلوم والمعارف فتحولت اللفة العربية إلى منظومة ثقافية . معرفية متكاملة، في العروض والنحو والصرف وعلم المعجم والأصوات، ساهم يتطورها نخبة من علماء القرس وجميع الشموب التي دخلت الإسلام، لقد انسجمت ثقافتنا مع شانون التاريخ في أن الملم إنساني، وعلى الثقافة أن تذهن له، وليس بومسع أية تقافة أن تصنع مجدما إلا إذا اعترفت بالآخر، كان (أبو يوسف يعقوب الكندي)، قد خط رسالة من ذهب على واجهة الزمن الذي عاش فيه تدفعها محركات التخاصيب بين الموارد في تنوعها، مفادهه: (علينا باهتناء الحق وأن أتى من الأجناس القاصية عنا والأمم المتباينة لنا، فإنه لاشيء أولى بطألب الحق من الحق، وليس ينبغي بخس الحق، ولا تصغير هَاتُله، ولا الآتي به، فلا أحد بُخسَ بالحق، بل كل يشرفه الحق)، إن الكندي ينخرط كلياً عندما يتبناق الأعتراف بالآخر، ولا أروع من هذا، عندما يتبناه رجل اختص بالدين ومباحث العقيدة، فهو يقطع الطريق أمام كل إجحاف.

فالمسألة مبدئية وليمنت مقيدة بأي حقل إنساني: ليمنت وقفاً على سلوك ولا على أفكار، وليست وقفاً على بنشاط فكري بأي مجال، اختص بزمان أو مكان، بدين أو فلسقة أو بلغة أو منياسة، فالحق هنا رسز للمؤسسة الفكرية

الواعية بنفسها، ويقول الغزالي عن أمير المؤمنين علي ابن أبي طالب كرم الله وجهه في كتابه (المنقذ من الضلال ((لا تعرف الحق بالرجال بل أعرف الحق تعرف أهله) والعاقل يعرف الحق ثم ينظر في القول نفسه، فإن كان حقاً قبله سبواء كان فائله مبطلاً أو محقاً، بل ريما يحرص على انتزاع الحق من أفاويل أمل الضلال علما بأن معدن الذهب الرغام). أما أبن رشد الذي أفتى في القضايا الفلسفية، التي بقيت معلقة من زمن أرسطو وَوَرثَتُ اللاتينية تركَّتُهُ المربنية وتقر له بالقصل (لئن كان الذي فسر الطبيعة هو أرسطو، فإن الذي هسر أرسطو هـو ابـن رشـد) وكان ابـن رشـد آيـة حقيقيـة ـــ تشييد ميثـاق الاعتراف بالآخر، المفضى إلى النتوع الحضاري، وهو من وصل الكيان الفلسفي للإنسان بكيانه الروحي، وربط بين التأمل والإيمان، ومساغ ميثاقه الجديد: (بجب علينا إن الفينا لمن تقدمنا من الأمم السالفة نظراً في الموجودات، واعتباراً لها بحسب ما اقتضته شرائط البرهان، أن ننظر عا الذي هَالُوهِ مِنْ ذَلْكَ: ومَا أَنْبِتُوهِ فِي كَتَبِهِم، هَمَا كَانَ مِنْهَا مُوافِقًا لِلْحِتْي قَبِلْنَاه مِنْهِم، وسيررنا به وشكرناهم عليه، وما كان منها غير موافق للحق نبهنا عليه، وحنارناهم) وشنذا منا تحتاجيه الإنبسانية الهوم، شالعرب مستعوا حنطبارة عظيمة، بعد أن تحرروا من عقدة العرق وفي مقدمتها العقدة اللغوية.

ألم يقل الجاحظ: (والإنسان همبيع وإن عبر عن نفسه بالفرسية أو بالهندية أو بالرومانية وليس العربي أسوأ ههما لطمطمة الرومي من الرومي لبيان لسان العربي، فكل إنسان من هذا الوجه يقال له فصيع).

و - بين ثقافتنا ومواجهة الآخر؛ في هن الاستدلال المنطقي الاستناطي والافتراضي وفي علم التأويل، تحن أولى به من غيرنا، بل هو أولى بنا، إنه منطق علم الأولويات؛ ها ألحاجة التاريخية العاجلة بل الهدف الحضاري، هو بناه الوطن والاطمئنان على المجتمع، نبنيه على قواعد سايمة، ومرتكزات ثابئة، ليدخل منامرة بناء المستقبل دخولاً مُشَرَّقاً يناهس الآخرين حق البقاء في هذا الوجود المغامر، ومن واجب مجتمعاتنا العربية أنّ تَفضن كل الإشكاليات الداخلية، والوطن اليوم إما أن يوجد أو لا يوجد، يصعد امام

الضغوث وإما أن ينهار، وتهدم مرتكزاته، وأولوياتنا ترسيخ مفهوم الثقاضة المستقبلية، عندها ندخل من بوابة استشراف الحضارة لنثبت وجودنا وندافع عن ذاتنا على الجبهة الخارجية، بعد أن نكون أثبتناها على الجبهة الداخلية، فيتأكد السمي إلى ثقافة وعي جديد، مدعوماً برؤية نقدية جديدة، وهذا عمل لابد منيه بعيد أن تخلخلت كل المسلمات الفلسفية، وطباعت القيم الأخلاقية التي سادت تاريخ البشرية، والعولة لا أخلاق لها، فإن تجرأنا على أن نتخطى بالشأن الثقالة مدارات المناورة واستشرفنا تخوم العولة اعتبرناه انجمازاً يشصف بالإضدام والشجاعة، وفرننا في مرتبة الشرف الحنضاري، وكسبنا تنقية ذمننا، وتحررنا من عقد الذنب ولم لا؟ فتحن نعيش في مجتمع المخاطر، هو إذا الوعي المضاد للعولة، إنَّ الوعي السياسي اليوم يعثل المدخل المضروري لتقافة الوعى فقد كان مسموحاً لرجل الفكر أن يمارس الثقافة بالاحتراف، وأن يمارس السياسة بألهوابة . أما اليوم فإنَّ الخريطة قد تغيرت على مستوى المفاهيم، ولم يعد مقبولاً منه أن يواصل عمله الثقافي في معزل عن فهم عميق للقضايا المصيرية، والوعى السياسي أصبح بنداً فكري وعُمِّمًا تأويليً لا من حيث هو مفهوم نضالي، أو النزام انباعي، فهو عند المثقف ولدي الباحث والعالم والمربى تراء ترها وحليَّة، يتزين بها كملابس تشع ضياء، لأنه مندرج الأرتضاء إلى الثقاضة العامنة، وقيد تسنني للشأن البسياسي والمعملين الاقتبصادي وتحبت سيطونهما أن يحاصبرا البشأن الثقبابية، ونهيباً للبشأن السبياسي أن يحاصس مؤسسة الفكر وقلمة المعرفة ليهددها بالتسف من الداخل وما أن انكشف عنه الغطاء حتى بدت جريمته اللا أخلاقية .

إن ثقافة الوعي من حيث هي عمق في المعرفة والتجربة، ومن حيث هي مستند لكل عمل في الشأن الجماعي، تجده عندنا لدى السياسي والمسئول وصاحب القرار استثناء بجلب الأنتباه أو التنويه، وقد تحدث الصدمة، الا مجال لثقافة الوعي خارج دائرة الوعي الثقافية ومن هنا تتطلق إعادة النظر في المعابير الذهنية لتستجيب للتحدي التاريخي الجديد، وقد حقق النظام العالمي الجديد نصراً خفياً، لا يضاهيه خطورة وسلطاناً، نصر السلاح ولا

نصر المال: إنه التحكم في القدرة الإدراكية لدى الإنسان، بعد تقليص هامش الحرية في تحليل الخطاب أو في تفسيره وتأويله، أما تقده فلا يمكن التطاول عليه، لأنه سلاح الخطاب في الثقافة المتولدة عن عولمة النظام الجديد، وإننا على أبواب فجر جديد، تذوب فيه آليات التلقي وتحل مكانها آليات (الحقن).

ز - هل تقوى ثقافتنا على تحقيق الانتحاد العربي؛ كان التغيير وما زال ظاهرة ملازمة للتاريخ البشري والحضارة الإنسائية، وهو خاصة من خصائص الحياة، هدمت الحواجز بين البشر من مكان وزمان، فازداد الحراك السكائي والفكري والتبادل الثقالة بين الشعوب والتدفق الملوماتي والتواصل مع الآخرين.

العربي يشعر بقوة الدوافع التي تدفعه إلى التوحد الذي واجه مصاعب كبرى من أجل تحقيقه، وجرت محاولات: على المسار الأمني أو السياسي أو الاقتصادي، لماذا نجع الاتحاد الأوربي وفشلنا، فهو يتضمن ٢٧ ثغة، منظومته الثقافية متشظية ومنظومتنا متماسكة، ألا يتهدد اللغة الفرنسية خطر الذويان بالإنكليزية؟ ألم تتحد دول شرق آسيا وتكون سوفاً تجارياً واحداً بعد أن تقدمت بثورتها الصناعية، ونافست في تقدمها الولايات المتحدة الأمريكية وأوروباً.

إلا تمثلك اللغة والتباريخ والأصبالة؟ إلا تبوطر إنها تكنولوجيها المهلومات ووسائل الانتصال وسائل لإمكانية تحقيقه؟ فلا بدّ من التصدي لمحاولات لتقويض الهوية العربية وامتلاك الإرادة السياسية. وهذا يتطلب التالى:

- (يادة المواحملات والاتصالات بين البلدان المرينية.
- المتماون الإعلامي والتربوي وبناء النموذج الإرشادي الموحد لدى العرب.
- وضع الأسس القومية والمحافظة على الهوينة لغة وإعلاماً وتزيية ومواجهة النشتت والفتن.
  - يناء البني التحتية التي ينشدها المشروع العربي.
    - التركير على الملومات والمعرفة بأنواعها.
      - العمل من أجل خلق بيئة إبداعية.

والسؤال المحير: كيف نفهم العالم الذي نعيش فيه حتى نفهم انفسنا؟ والأهم: كيف لنا أن نتصالح مع النلوع بيننا ونحن نبحث عن وجه لكل الواننا وأطيافنا؟

- إننا بعد قرن من الزمان أو يزيد، وتحن تبحث عن هوية ثقافية، جرت انقلابات وحرفنا المسافات، ومازلنا عند النقطة نفسها، فهل كنا نبحث عن ثنافة لا وجود لها؟ أم تعريفنا للثقافة كان تعريفاً متعسفاً يبحث عن هوية ذات قالب أوحد وهل كان يتجاهل ننوع الماضي وتنوع الجغرافيا وتنوع الأصول وتنوع تفاصيل الحياة اليومية القد كانت الثقافة وما زالت فكرة علمية راسخة واعدة بلا حدود، فهي من حيث الأهمية كالجاذبية بالنسبة إلى علمية راسخة واعدة بلا حدود، فهي من حيث الأهمية كالجاذبية بالنسبة إلى الفيزياء والمرض بالنسبة للطب، وبالتطور بالنسبة إلى البيولوجيا.

### « العناصر الداخلية للنظومة الثقافة الغربية،

تتعلمان العناصر الداخلية للثقافة إلى جانب القيم والمعتقدات؛ الفكر الثقافية، واللغة والتربية والإعلام والإبداع فالثقافية هي كما حددتها المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ١٩٩٦) تراثاً قومياً إبداعياً وأكدت على علاقة الثقافة بالفئات الاجتماعية وتكاملها مع التربية والإعلام والاتصال.

الفكر الثقاية؛ لقد نشطت كثيرا جهود التنظير الثقاية إواخر القرن الماضي لاستيعاب الظواهر الستجدة لمجتمع المعلومات الذي انتشر بين ظهرانينا، وهنا نضع قائمة العلوم والنظريات والخبرات التي أسس عليها النفطير الثقاية انغربي المعاصر على النحو التالي: فلسفة العلم - فلسفة اللغة - فلسفة التساريخ - الرمزيعة - اللحسائيات - سوسحيولوجيا المعرفة - فلسمة النظم - الإحصاء سوسيولوجيا العلم - سوسيولوجيا الثقافة - هندسة النظم - الإحصاء الثقافية - تخطيط المن - ديناميات الجماعة - علم النفس - علم الاجتماع الثقافية - علم البيئة - الاناسة الرمزية (الأنثرييولوجيا) - الجغرافيا الثقافية - علم اللاهبوت علم العرفيات (الأنثووجرافيا) - الاقتصاد السياسي - اقتصاد الماكرو والمايكرو - الاقتصاد الاجتماعي - علم السياسي - اقتصاد الماكرو والمايكرو - الاقتصاد الاجتماعي - علم السياسي - اقتصاد الماكرو والمايكرو - الاقتصاد الاجتماعي - علم السياسي - اقتصاد الماكرو والمايكرو - الاقتصاد الاجتماع - علم الاستشراف - نظرية النقد - نظرية النطور - نظرية الجمال - نظرية

المعلومات - نظرية الأدب - نظرية الصرد - نظرية الاعتماد - نظرية الاعتماد - نظرية الانصالات - نظرية النظم الاجتماعية - نظرية التربية - نظرية السياسة نظرية السيطرة، ويضاف إليها تكنولوجيا المعلومات والهندسة الوراثية، وعلوم الفقه والدين لما للدين من أهمية في صياغة عقولنا وبخاصة نحن العرب،

ب - لغة الثقافة، والمقصود بها لغة وصف الثقافة، وتشمل المسطلحات العلمية التالية: - الاتصال الثقافية - الاحتواء الثقافية - الامتصاص الثقافية - التقاطع الثقافية - النسبية الثقافية - الحتمية الثقافية - اجتماعية المعرفة - الدواجية اللغة - والتاريخ الكمي - الداروينية الاجتماعية وكلها ذات مسلة بتكنولوجيا المعلومات وتقافتها كما تشمل: لغة القنون - الموسيقي - التشكيل - الشعر - لغة الأدب - لغة المسرح - لغة الأداء الحركي - لغة المعمار، وكان من أهم نتائج تطبيق تكنولوجيا المعلومات في مجال الإبداع، خاصة تطبيق الرسائط المتعددة، إبراز القواسم المشتركة بين لغات الإبداع في إطار علم الرمزية،

ج - تربية الثقافة، أصبحت الثقافة علماً مستقلاً بنفسها وصناعة فائمة بناتها وزاد اتحاجة إليها تنامي ظاهرة العولة، وما صماحها من تداخل أمور الثقافة في أمور الاقتصاد والسياسة وهي تركز على توعية ألفرد بالجوانب الاجتماعية للتعيية المطوماتية، ودور القيوى الرمزية في أداء المنظومة المجتمعية ككل، وأن يلم بالفكر الثقافي المقارن ومناهجه، وما تمنيه مفاهيم الأنثرينولوجيا فيما يخص الثقافة النسبية، ومنظومة القيم والقضايا المتعلقة بعولمة المثقافة فيما يخصُ حقوق الإنسان والأقليات وانقراض اللفت، بجانب المخلفة النظرية، يجب على المهني الثقافي في زمن العولمة، أن يمتهن مهارة التفاوض والحوار عن قرب وعن بعد عبر الإنترنيت. أ

د - إعلام الثقافة: يغطي هذا الفرع الأمور المتعلقة بالثقافة العلمية والمعلوماتية والثقافة اللغوية والثقافة الدينية وثقافة الفنون والتراث كما يحظى إعلام الثقافة باهتمام كبير من وسائل الإعلام. وتوفر تكنولوجيا الوسائط المتعددة وسائل عدة لجعل الرسائة الإعلامية أكثر وقعاً وأشمل علم يعد كافياً أن تُعْرَضُ رواتَعُ تراثِ ثقافة ما، دون طرحها عد سيافها التاريخي

وإبراز مسلتها بالحضارة الإنسانية، وإمكانيات مزجها مع تراث الثقافات الأخرى.

ه - قيم الثقافة: إن ثقافة المعلومات وأهمها الحرية الثقافية، والمقصود هنا حرية الجماعات، أن تختار ثقافتها، وأن تحدد هويتها طبقاً لما شراه ملائماً لها ولتاريخها، وتتولد عن هذه القيمة قيم أخرى مثل: احترام ثقافة الفير، وعدم إصدار أحكام فيمية على هذه الثقافات، والحقاظ على التنوع الثقافية، وإشاعة قيم التمامح النُقافية.

و - إبداع الثقافة: ويقصد بإبداع الفكر الثقابة ذاته، أن أظهر لنا عصر المعلومات عن حاجتنا إلى هذا النوع من الإبداع ويشمل التاني: - استحضار تنظير ثقابة جديد، قادر على التعامل مع المتغيرات في عصر المعلومات.

ابتكار مناهج جديدة في المزج بين الثقافات فكرها - إبداعها - قيمها لغتها، وكذلك فيما يخص حوار الأديان والمقارنة بين اللغات العالمية.

- كيفية بعث الحياة في التراث الثقافي ليساهم في معترك الحياة المعاصدة وإعادة كتابة التاريخ الإنساني بتكنولوجيا المعلومات، ويخاصة الخائلي منها والوسائط المتعددة وهناك من يقول إن الإنترنيت ستزيد من الإبداع عبر الإبحار اللامحدود في فضاء المعلومات، وتوفير وسائل التعلم الذاتي يساعد على نمو التفكير المتعلقي والمنهجي، وتنمية القدرات الذهنية وخاصة من خلال التعامل مع النظم الآلية والبرمجيات، وهناك من يقول إن الإنترنيت ستحيل الإبداع إلى نوع من الاجترار الذاتي، ليصبح الأدب وثائقياً، والتشكيل، كولاج (قص ولصق) والموسيقي، إلى مزج من الإلكتروني ويصبح إبهار المرض واستغلال إمكانات وسيط الإعلام عوضاً عن مضمون الرسالة، التي ينقلها تحقيقاً لمقولة (الوسيط، هو الرسالة) التي اطلقها (مارشال مكلوهان) راثد تحقيقاً لمقولة (الوسيط، هو الرسالة) التي اطلقها (مارشال مكلوهان) راثد التنظير الإعلامي.

#### المكونات الداخلية لتنظومة نقافة المعلومات العربية،

أ- الفكر الثقباعة، حياول مفكرون عبرب التنظير لثقافتنا لاستيعاب الطواهر المستجدة لمجتمع المعلومات، ولكن الصراعات السياسية حالت دون

تحقيق مآريهم، وفكرنا الثقابة يدور حول نفسه، كهر يلحس مبرداً يستطيب مذاق دمه، ويطرح على نفسه أسئلة قديمة جديدة؛ ما الأصالة؟ ما الماصرة؟ ماذا وصلنا من المُاضي؟! (عصام الخفاجي ١٩٩٩) هل الأرض تدور حول الشمس؟ ما التطور؟ أسئلة عقيمة لا تنتج شيئاً. ولكن ماذا لو دمجنا أصالة الهوية بحياتنا اليومية؟ ماذا لو استنجدت الثقافة بالعلم؟ مأذا لو استعنا بالمقبل على حيل مشكلاتنا؟ مين يقبيل منيا أن نقيف تبائهين بيين الماضيي والحاضر غافلين من المستقبل؟ عندها نصبح بالا تاريخ ولا أمل ولا أحلام، من يقف حياديناً إذا تهدد مستقبله ووطئه؟ وهذه اليابان تنزفض اللضة اللاتينية عندما فرضها عليها المحتل الأمريكي عقب الحرب العالمية الثانية، وهي الهوم رائدة العصر بالتكنولوجيا ، نعم استسلمت الهابان ولم تستسلم لفتها، وبي إحدى الحروب الأوروبية سقطت إحدى الجبهات المقاتلة، وتوقف إطلاق النار بين الطرفين، ولكن استمر أحد المواقع بإطلاق النار حتى نفدت ذخيرته، طارسل قائد الجبهة مسلحين وأتوا بذلك المقاتل حياً، فسأله: لماذا تطلق النار وقد سكتت كل النيران؟ فأخرج من جيبه ورقة مكتوباً عليها بلغته رضها أمام وجهه قائلاً: أقائل من أجل هذا، إنها لفتي!. الثقافة مشحونة بالعاطفة لأنها تكامل المجتمع ولها مكانتها . والضرد في المجتمع الحس يطور قدراته، يثقف ذاته باستمرار، والدين بعطس معنى للحياة ويقدم إطارآ للثقافة، ويحمي البشرية من اليآس، ومن مهمة الثقافة أن تمتح معنى وغاية للحياة؛ وبالثقافة وحدها تستجق الحياة أن تعاش. ونحن أينما ذهبنا في دول شرق آسيا تطالعنا: تماثيل بوذا وتعاليم كونفشيوي، وهذا منظرنا القدير (عبد الشادر الفاسي الأمهري)؛ يجمع بين آخر منا وصل إليه علم اللفة وخصائص لفتنا العربية. أنم ينجع باحثو المفرب العربي في علم الخطاب وأقرائهم المصريين أن يطوعوا علم النص لما تتطلبه نصوصنا؟

ألم يثبت المترجمون في معوريا جدارتهم في الترجمة في جميع فروع المعرفة؟ الم يثبت الطبيب المعوري الفتداره في الاختصاصات جميعها . وثقافتنا مدعوة الموم للتحاور مع نقيضها بغية المراجعة والبحث عن روافد جديدة تختلط بها،

عندها تخلق أسلوبا جديدا لحياة المجتمع ككل، وباختصار شديد تتضمن الثقاضة كل الأنشطة والاهتمامات الميزة لشعبنا العربي، وهذا هو الغرب " ينبش ويبحث في تراث الماركسية رغم سقوطها المدوي، لمادا لا نتعامل مع فكرنا النقيض النابع منا أو من عند غيرنا؟ لماذا أهملنا المدارس الفكرية الفربية وجعلناها في قائمة المحرمات؟ وبينما الفرب يستقيد من تجاربه ومن تراكماته العلمية لخلق منظومة أجتماعية إنسانية حديثة، تتكيف مع العصر الجديد، تشكو من غيبوية، تمنعنا من إضافة مضامين جديدة، تنتزعها من حاضرنا لنضيفها على ماض تولى، واليوم نريد فكراً ناهذاً متسامياً بعزز الإبداع الثقالية، وهذا يتطلب ضبط النفس وتحريرها من شهواتها. وما العقل إلا كالأرض البور، إذا لم تعدها للزراعة وتصلحها نبتت هيها الأعشاب الضارة وسكنتها الحيوانات المفترسة، أما إذا أعددتها واستقلبتها جيداً تغيرت طبيعة الأرض، عندها كل بذرة تضعها فيها سنتمو، فهل ندع ثقافتنا يتفسخ جسدها ويتعفن تحت الظريفا؟، إذا لقدهو الطبيب للخنص قبل هوات الأوان، اليست هي الماء الذي يروي منظومتنا الاجتماعية؟ هل تصلبت شرابينها أم أصببت بخشرة دموية نتيجة الأعمال الجراحية المقدة؟. إلم يدعي الأمريكي أثناء قصف العراق بأنه يقوم بعمليات جراحية معقدة؟ ليشفي العراق من أمراضه المزمنة. لذا لا تتمدد الرؤى وتتداخل التخصيصات لدينا؟ لماذا لا نمزج بين المناهج الفكرية والخبرات والمعارف؟ ألسنا بشادرين أن نرقى بخطابنا الثقابة من النص الأدبي إلى مناهج البحث العلمي المنضبطة

ب - الغمة القاطئنا: إن القاطئنا الشكو نقص في المصطلحات والمفاهيم. الأساسية، وقد أغنى روادنا الكبار أمثال: (ادوارد سبعيد ومحمد عابيد الجابري وعبد الرحمن بدوي ومحمد أركون) لغننا بمصطلحات ومفاهيم تميل إلى الشمولية والدقة، لغننا هي كياننا الحي، بها نعيش، وعليها نتربى، ومعها نسافر في رحلة الوجود، نأكل بها ونلبس بها نقرح ونحزن بها، نحب وذكره ونعشق بها أيضاً، وعبقرية العربي تتجلى في لغنه المكتسبة بالأمومة، لكن تكريس اللهجة المحلية حاملة للرسالة الثقافية بديلاً عن اللغة القومية

هو الانتحار الجماعي على عتبات التاريخ. ولو فعل أحدنا ذلك أو طلب منا برهاناً، تحيله إلى تجارب الأمم، وعلى مواقف سائر الشعوب وعلى قرارات جميع الأنظمة، ووعينا بلفتنا كسلاح حضاري بأيدينا، فإذا زهدنا فيه انقلب ضدنا، وغدا الرامي مرمياً، والقناص فريسة. وهذا يستوجب دق ناقوس الخطر وإطلاق صفارة الإندار، وتشفيل الأضواء الكاشفة، أما بالنسبة للفة الإبداع مازلنا بعيدين عنها لتخلفنا في جميع المجالات، وعلى وجه الخصوص الفنون، وهنا يبرز (حسام الدين زكريا) المهندس البحري، ليقدم إلى المكتبة العربية أول معجم لمصطلحات الموسيقي العالمية ومفاهيمها وأعلامها ويوثق تراثنا مع تراث الأخرين.

ج - تربية شقاهتنا، تحتاج المؤسسات الثقافية العربية إلى تطوير بي كل المجالات الرسمية والشعبية، تتصبح قادرة على الحوار مع الثقافات الأخرى، وهذا يتطلب إعداد الكوادر والمناهج الحديثة والتركيز على مناهج التفكير والخروج عن النمطية المتخلفة، وإدراج علوم جديدة وفروع حديثة للمعرفة وثقافة المعلومات ضمن مناهج الدراسات العليا في الفلسفة والإعلام وعلم الاجتماع، ولا ضرر في ذلك، فقد كانت الشعوب وما زائت تقتبس من بعضها البعض، وليس من مجتمع يتعلور في عزلة، بل كان يتأثر في تعلوره بالشعوب والثقافات الأخرى وعلى مستوى التكنولوجيا، ليست تربية الثقافة تعالياً معيناً من الحياة، ولا ولما مرضياً بالماضي، ولا اهتماماً بالأسلوب بدلاً من الجوهر.

ه ألإعلام ثقافته بيدي إعلامنا اهتماماً ملحوظاً بالثقافة سواء منها المرثي أو المسموع والمقروء، لكنه لم يركز بعد على المرفة بانواعها، ولا على ثقافة المعلومات، مجرد أحاديث إذاعية ومقالات أو ندوات يتناولون فيها الفضايا بطريقة فجة وخاطئة، ووسائل الإعلام هذه أصبيحت أداة لتسطيح الفكر ونشر الأفكار البسيطة، وتعوزها العمق والجدية والإحاطة ولا تترك أثراً يذكر في نقوس المشاهدين، وسرعان ما تتسى لأنها منزوعة من سيافها، تخضع لألاعيب اللغة والتضليل، ولا قترك أثراً في حياة المجتمع، ونشرات

الأخبار أصبحت (للحقن) وألبرامج التلفزيونية بتوسلون بها الهجوم الشخصي، دون التعاون لإخراج فكرةٍ مفيدة لمجتمعاتنا العربية.

ه. - قيم ثقافتنا: مما لاشك فيه أن الحرية الثقافية تختلف عن الحرية الفردية، فهي تخص الجماعة، ولا وجود للحرية الثقافية دون الحرية الفردية، وحرمان الإنسان العربي من حريته يعني حرمانه من حقوقه في التصدي لكل معتد آثم، بالثقافة وحدها يجد العربي هدفاً للحياة ويشعر بهويته من خلال استيعاب قيم ثقافته لتصبح قيماً إنمائية خاصة به، ولا حرية ثقافية في غيبة حرية أعضائها، وهل نفهم ثقافتنا من خلال نظرة المجتمع أم المجتمع يفهم بطريقة أفضل من خلال منظومة ثقافته؟

وتاريخنا يُنَبِّننا أنَّ من قيم ثقافتنا أحترام ثقافة الغير، ويمنعنا من تقييم أو اختزال ثقافة الآخر ويحصننا على إشاعة قيم التسامح الثقافية، فالثقافات ممتزجة مع بعضها تلبي حاجات الإنسان الطبيعية، فيما يخص حوار الأديان وليس صدراع الحضارات، والتنوع الثقافية بدلاً من ثقافة سيدة مستبدة، هدفها كسب المال بالحد الأدنى من الجهد.

#### ثقافتنا على الإنترنيت،

ا - ملامح الصورة البارزة: لا يمكن أن تكون صورة لقافتنا العربية على الإنترنيت، إلا صورة عن المشهد الثقافية الذي يسيطر على الوطن العربي بأزماته وحواراته، وهذا لا ينفصل عن المشهد الاقتصادي والسياسي وعن أحوالنا الداخلية، فهي مرآة كاشفة عن حيوية الشعوب، ونشاطاتها العلمية والثقافية، ولا ينشأ هذا من فراغ، فلابد أن تتوافر لها البني التحتية، القادرة على إنتاجها وإدامة تحديثها وما هي إلا أداة لطرح نتاج الفكر، وأنشطة المؤسسات العلمية والثقافية، وحصاد المؤتمرات والقدوات ومناهج الدراسات والبحوث، تظهر همة أفرادها وواقع ظروفها وخطابها الذي يتفاعل بداخلها، وألا بدأ من مداومة تحديثها ورصد وتحليل ما يقوم به الأخر: الموالي والمعدي، المتقدم والنامي، ونحن نملك الإمكانات الكافهة لتحسين أدائناً. ولا نقول أن خطننا يجب أن تنتظر حتى تتوافر البنى التحتية والظروف

الاجتماعيـة المواتيـة، فهـي عمليـة دائمـة ومستمرة، ولـدينا بطبيعـة الحـال إمكانات لتحسين الصورة بشكل جيد، ويمكن تلخيصها بالتالي:

- غياب عنصر التنسيق والمشاركة.
- مشهد حزين لثقافتنا العربية ناتج عن نقاعسنا وتكاسلنا أكثر مما يقوم
   به الآخرون لطمس جهودنا.
- تساهم في تشكيل ثقافتنا فرق منتوعة تختلف طبيعة أهدافها ورسالتها بصورة كبيرة.
- أبرزها مؤسسات المدحف والإعلام الرسمية العربية، وغرف التجارة ومواقع مجلات العربية، منافذ بيع الكتب العربية، وأشرطة الكاسيت والنيديو والموسيقى العربية، أقسام الإذاعات العربية في الإذاعات الأجنبية أقسام الإداعات الشرقية الأسيوية والإفريقية واللاهوتية بالجامعات الأمريكية والأوروبية، مواقع اتحاد الطلبة العرب بالجامعات الأمريكية، أفراد مسلمون غيورون على دينهم ينشرون مبادئ الإسلام، (نبيل علي، الشارقة مسلمون غيورون على دينهم ينشرون مبادئ الإسلام، (نبيل علي، الشارقة المتعلقة بوضع المرأة في الإسلام، على كل النواحي الأخرى وباستثناء هنون الزخرفة والعمارة تظلل غائبة تلك النواحي المجهولة والمهملة من ثقافتنا وحضاراتنا، كالموسيقي والشعر والأدب والسينما والمصرح واللفة والمتراث والحضارية على الماضي وإغفال شبه تام على الحاضر.
- ما يُخْجِلُ فِي خطابُنا على الإنترنيت انعزالية معرفتنا التاريخية، فهي تناى عن الدراسات التقابلية الجادة منطوية على داتها، لا تطرح قشايا في سيافات ثقافية وحضارية وإنسانية أوسع، هذا عن أنضمون، أما عن اساليب عرضه فتتسم بالبدائية وعدم استغلال الإمكانات العديدة التي تتيحها ثقافة الإنترنيت.
- يتنصف نشاطنا الثقالة على الإنترنيت بطابع ردّ الفعل والانفعالية وتعوزه مهارات الحوار، ومناورات التفاوض وكله يتجاهل نوعية المُتلقي.

- خطابنا الثقلية الديني ذو طابع صدامي.
- كثيراً ما يتناقض خطابنا الثقافي مع نفسه ليس لغياب التنسيق بل
   بسبب نقل البعض منا خلافاتهم الداخلية إلى الساحة العلمية للجدل.
- غالبية اللغة على الإنترنيت باللغة الإنكليزية، وكثيراً ما تعد أو تترجم من مصادر عربية من قبل بعض العرب المسلمين المهاجرين، وهؤلاء على الرغم مما لديهم من فهم عميق لعقلية المتلقي القريب، يعوزهم الفهم العميق والنظرة الشمولية لتجديد الخطاب الثقافي العربي، وأسوه الحظ مزالت معظم المحاولات الجادة لتجديد الثقافة العربية، حبيسة اللغة العربية، لضعف الترجمة من العربية إلى الإنكليزية، ومما يدمي القلب أن غالبية العرب الجادين مازالت مسلتهم بالإنترنيت ضعيفة. مقارضة بصورة العدو الإسرائيلي على الإنترنيت.
- رصد العدو الإسرائيلي على الإنترتيت: كما يجب علينا أن نرصد النشاط الإسرائيلي في جميع المجالات، ونحشد كل جهد عربي وقومي على مستوى التخطيط أو التنفيذ أو التقويم، وهذا الرصد يضاهي الشأن الأمني أو يفوقه، لأن إسرائيل تعمل على تشكيل صورة للثنافة اليهودية، تقوم بها مراكبز بحبوث مسهيونية داخل إسرائيل وخارجها بالجامعات الأمريكية والأوروبية ومواقع الجاليات اليهودية في جميع أنحاء العالم واتحاد طلبة الصهاينة ومواقع المابد اليهودية في العالم وبعض مواقع الكائس المسيحية داعية إلى حسم الخلاهات بين المسيحية واليهودية، بينما نحن المسلمين لا بنسي بعض الإشكالات البسيطة القديمة، والتي مازالت كرةً من نار نتقاذهها بين بعضاً.
- يغطى الخطاب النّقاع اليهودي خلال الإنترنيت عناصر منظومتي الحضارة والثقافة؛ من النهاسفة إلى القولكلور ومن تُطرية الأدب إلى قصص الأطفال، ومن معالم التراث الثابت إلى ايقونات المابد ومن التاريخ إلى سحيقه وقديمه وحديثه إلى قضايا الحاضر، من شعر الجاهلية عند العرب إلى شعراء اليهود في إمنيانيا ومن النواح والبكاء على ضنحايا الهولوكست إلى طلب الدعم الصدااء الجولان، من المحكان اليهود والدعاء لهم بالخلاص من

عدوان سوري (الاغتصاب هضية الجولان)، كما يعكس الخطاب اليهودي على الإنترنيت الاهتمام الشديد بكل المراحل العمرية، والمشكلات الصحية لكبار السن إلى الأزمات التقسية إلى المطالب التربوية الأطقال الروضة ورعاية الشباب، وتظهر الصورة بوضوح بين مواقع بث وتبادل معلومات الثقافة اليهودية عبر الإنترنيت وهذا يدل على أن هناك إستراتيجية متكاملة بجري تنفيذها بدقة وتوزع من خلالها الأدوار.

- بتحاشى الخطاب الديني اليهودي المواجهة مع نظيره المسيحي، وهو يتحالف معه وينسق ضد التيار الإسلامي، ويتجنب نقاط الاختلاف، ويركز على عقلية المتلقي المسيحي وحدود معرفته، والمواضع الحساسة في عقله ووجدانه، والحوار المسيحي اليهودي ذو أهداف عملية، محددة، فهو يسعى إلى انتزاع شوكة الخلاف، ويضغط على الكنيسة الكاثوليكية لإدخال تعديلات في التاريخ المسيحي لخدمة الإستراتيجية اليهودية.

- حشد التأبيد الشعبي لليهود وقضاياهم، وذلك بإقعام العنصر اليهودي بالقوة في معظم الأمور لتحظى بالتعاطف العالمي، وكل معارسة إنسانية ضد حقوق الإنسان يختلق لها شقها الخاص بمعاداة السامية، وهذا اللويي العمهيوني يقوم بعملية حادة لتكثيف العداء ضد الإسلام والمسلمين، والربط بين الإسلام ومشاكل العمسر، وكل ما هو سيئ ومرهوض يرجعونه للإسلام.

- بلسعى إسسرائيل إلى تحسين صورتها الثقافية على أنها (موازيك من الأفكار والثقافات واللغائب)، وتقول أنها تجمع ببين المقديم (القدس) والجديد (تل أبيب) وبين صحراء النقب والوادي الخصيب في أرض الجليل، كما تجمع بين روحانيات الشرق وأقافة الغرب، وتزعم أنها مهد الحضارات وصاحبة التاريخ.

(علاقة ثقافتنا العربية بالزمن: يقول أرسطو: (لابد من مسة جنون في عقل المُكر).

الزمن هو واحدة من أهم المشاكل التي تواجه المجود الإنساني، وجركة الإنسان تتجه نحو المستقبل، ويشكل التغير الاجتماعي المسار الوحيد والتابت

ية موقف الإنسان من الـزمن، باندفاعه نحو المستقبل بـلا حدود، ومن هنه بجري تصنيف الشعوب: تقليدية - معاصرة - حديثة.

فالتقليدية: تعيش في كهوف الماضي. أما الحديثة: فتعيش اللحظات الآنية التي تقتضي الإبداع والمبادرة والمفامرة، نحو آفاق وأعماق المستقبل، أما في المجتمعات النقليدية فالتقيير هو تهديد للأمن والاستقرار، وهذا يضمن الحماية الذاتية ضد كل ما يهدد وجودها، يساعدها على التكيف مع ثقافتها. التضيير والديناميكيمة سممة المجتمع الحديث والجمود شانون ثابت لدى المجتمعات التقليدية، وهنا نحن أمام تقافتين: إحدهما حديثة تقبل التحدي والمجابهة، مرضة توليديمة تلبي طموحات مريديها، والثانية لا روابط بين عناصيرها، وتخاف الفد وتمجد الماضي (عبز الدين دياب١٩٨١)، وحيث يزهف الماضي إلى الحاضر ويعيد إنتاج نفعه في المستقبل في المجتمعات التقليدية الجامدة، (ويقول الإنجيل: تكون الحكمة مع القديم) (آلفين توطر ١٩٩٠)، وهذه تقاضةً تتتمي إلى مرحلة سابقة يميش فيه السحر والشعوذة وأخذ انحدر من كل تطور وإبداع، والموقف من النزمن له أهميته في تاريخ الحبضارات، حيث يشكل معادلة صعبة تواجه الأمم والشعوب في طريق حضارتها وتقدمها، والتحرر من الزمن الماضي وسجونه الجهنمية يشكل بداية الخلامن والانطلاق إلى النهضة الحضارية، وثقافتنا تقدس الماضي الزاحف إلى الحامس والمستقبل، وهذا يعني توقف التعليم والإبداع والتعلم وجموده هو الآخر، ولا نتحرر من قيود الماضي وخرافاته إلا بالتربية والتعليم، والفرد لا ينظر إلى نفسه والمالم إلا من خلال ثقافته، وعندما تتجمد هذه الثقافة ولا تتجدد تضمحل وتهوت، وتُحُوّلُ بالتالي بين الفرد ويين إدراكه لذاته وغيره، وهناك صلةً بين تجدد الفرد وتجدد المجتمع فكل مفهما يجدد الآخر، (عبد الله عبد الدايم ١٩٩٨) وإليك حادثتين تعيران عن الثبات والتغيير: الأولى يرويها (ألان توفلر) فيقول: (إنَّ فتاةً أمريكيةً راحت تبحث عن محل تجاريُّ لبيع الحلويات كانت قد صرت به منذ يومين، وهو قريب من منزلها ، وبمد طول عناء لم تستطع العثور عليه، هعادت وهي تبكي وتقول لأمها: هدم المحل

التجاري واستبدل مكانه. والحقيقة لم تكن كذلك، فالمتاة قد تاهت عن المكان. أما الحادثة الثانية: فقد حدث لأحد الطلاب العرب في فرنسا، كان اثناء إقامته بتردد على مكان تباع فيه السيارات القديمة وكان المكان واسعاً. وبعد فترة من الانقطاع عنه، زاره مرة ثانية تحت ضغط الحاجة، وكان على معرفة ودراية جيدة بالمكان، إلا أنه لم يهتد إليه وأنه بالأصل ينتمي إلى ثقافة تقليدية، فسر الأمر بأنه قد تاه عن المكان الحقيقي، وتوجب عليه أن يسأل عنه من جديد، وأخيراً تبين لديه أنه لم يكن ثائها عن المكان بل حدثت تغييرات بنائية في المكان أدت إلى ظهور مبان جديدة، فلو كانت الفتاة الأمريكية مكان الطالب العربي لأدركت بسرعة أن التغير السريع هو علة غياب المكان، هذه نبضة في نعطية التفكير النعطي المتخلف،

وفي ما يلي يقدم لنا الدكتور (طؤاد زكريا) تحليلاً لواقع الثقافة العربية، ويضع لها وجهين، الأول: عجز الواقع عن اللحاق بالفكر حيث يكون الفكر متقدماً والواقع جامداً. أما الوجه الآخر: في أن يكون الواقع متطوراً أكثر من الفكر، وهذا ما يحصل في المجتمعات المتقدمة حيث يكون الفكر عاجزاً عن مواكبة التطور، أما أزمة تقاطننا ليست هنا أوهناك إنها متكلسة (هؤاد زكريا خطاب العقل العربي١٩٨٧)، وبهذا يريد أنصار الثقافة المنفلقة عقالاً مخدراً نائماً مستلقباً، لا يسال، معلواهاً، وهم يريدون أن يقولوا لا تربد عقالاً لأنه ليس مُطلوباً ولا مرغوباً لدينا، لأن ثقافتهم هابطة (المرجع السابق) يلونون ويشكلون واقعهم على مقاسهم، الماضي معنط لديهم وهم في داخله، (المرجع السابق) وقد قال أحد النَّقاد إننا نعيش بين سندانَ تقافتنا ومطرقة العالم المعاصدر وحركته المسريعِة، (تركي الحمد، ١٩٩٢) والعالم يتحول من حولنا وأمام أعيننا، ويقدم سينزريوهات حول المستقبل متغبرةً، وبُحن أسرى الفتنة الكبرى: صفين وكريلاء وحطين وغين جالوت (نفس المصدر السابق). العالم ينحدث عن المستقبل ونحن نجتر الماضي. وتنقسم حوله هنتية كبرى لا وجود لها إلا يَحْ ذَهِنَ مِنْ حَانَ شَرِفِهِ وكرامتِهِ لقاء مكاسبُ شخصية، فنحن أمةً تتتمي إلى الماضي ذهنياً وتعيش في الحاضر مادياً وثريد السيطرة على المستقبل أمالاً وحاماً، دون أن نمتك مفاتيح المستقبل فكيف يكون ذلك؟

(نفس المصدر) ألم تستقد أوروبا من التقدم العلمي الذي حققته الحضارة العربية الإسلامية في إسبانيا في وقت كانت تعاني فيه أوروبا من التخلف، فالاستعمار جأء نتيجة للتخلف العلمي الذي كان عليه العالم العربي وليس سبباً لذلك التخلف، وهذا لا بيرته في حرصه على استمراره لترسيخ التخلف وتعميقه له، لأنه يخدم مصالحه، وكل هذا يعود إلى عوامل داخلية وخارجية مناوئة لإحراز أيَّ تقدم علمي، وقد تكون العوامل الداخلية أكثر فداحةً. ولكننا جميعاً: نميل إلى تحميل الخارج كل المعاوئ لتبرئة أنفسنا - ونجد الإنسان الغربي يهتم بالبحث عن الأسباب والعلل - وبعني بما هو ملموس ومحسوس من الأشياء، بينما الفكر العربي:

- يرد الظواهر التي يعجز عن تفسيرها إلى أسباب غيبية أو إعجازية فاثقة للطبيعة.
- وهنائك شبه إجماع من العلماء أن المجتمع العربي منذ سقوط بغداد بيد
   التتار والمغول، دخل حالة سبات سريري.
- إن ظاهرة المحافظة ورفض التغيير والتجديد، هذا هو الورم الخبيث الذي يجب اجتنائه من جذوره لأنه يحمل جانباً قدسياً أو ضرياً نشوياً من الماضي (عبد الله عبد الدايم، ١٩٩١)، ويشهد (علي حرب) على معاناة بجمودنا الثقافة فيقول: (إننا نقيس كل شيء على النص الحباة ولواقع والفكر والعمل والحاضر والمستقبل، إن التحرر من النص شرطة لقراءة قراءة جديدة مفايرة وخلافة، وشرحة لاكتشاف الواقع، وباختصار شديد لا سبيل إلى الإبداع ما دمنا نتعامل مع النص كأداة للعبادة، وكل من يعطي الأولية للنص على الحياة والمحافظة على التجديد يسيء إلى الحياة والنص معاً، فهل النص على الحياة والنص معاً، فهل النص على الحياة والنص معاً، فهل التعديد يسيء إلى الحياة والنص معاً، فهل العربة وهنا تستطيع أن نقول أن ثقافتنا: تعاني من أزمة فيَميّة، فالقيم مع قيمه، ؟ وهنا تستطيع أن نقول أن ثقافتنا: تعاني من أزمة فيَميّة، فالقيم العربية: (مزيج غريب من قيم الحضارة الزراعية وقيم البداوة، وقيم من

كرم، عالم المعرفة، ١٩٨٢) ثم يستطرد الباحث قائلاً: (إنَّ العرب غير قادرين على النجازات على الانصهار في حضارة العصر، لأنهم يحلمون بالحصول على انجازات العلم والتكنولوجيا بعيداً عن النظام القيمي، الذي يسمح بتطويرها، وأن العرب غير قادرين على تقديم البديل لأنهم يرفضون منطق العصر ويدعون إلى منطق الماضي، (نفس المصدر السابق).

والتطور التكنولوجي بجعلنا تقترب من حالة فريدة:

- لن بمربها الجنس البشري.
- ويستحيل أن تبقى بعدها أمور البشر على ما كانت عليه، عندما يتم صناعة متناهية الصغر (التانو تكنولوجي).
- سوف يتم القضاء على كافة الأمراض والتغلب على عملية الشيخوخة ذاتها.
- سيتميز الإنسان بقدرته على التغير السريع وتوسيع أفاقه إلى مجالات غير محدود3.
- ويدور الآن جدل طويل حول احتمال أنّ يصبح القرن الحادي والمشرون بالنسبة للأجنال القادمة مجرد مرحلة من التطور في حياة المجتمع، تماثل ظهور الحياة على سطح الأرض، نتيجة التقدم التكنولوجي الذي لن تحده الحدود إنها: (الفرادة أو التفرد)، ويمكن الإشارة إلى ابحاث ودراسات منتوعة :
- بالجمود والاجترار المقيم.
  - وإلى هيمنة الأفكان البالية.
  - خِلَافَاتِ نَشَاتِ فِي عَصِيرِ الْأَبْيِمِطَاطِ.
- وإلى سوء فهم العلاقة بين الدين والسياسة. (جميل مطر 1994) ويتحدث زكي نجيب محمود: (بمرارة حضارية عن إشكالية الزمن في الجياة العربية الماصرة، وأورد آمثلة مفجعة من عمق الحياة اليومية التي عاشها وخبرها حول مسألة احترام الوقت والزمن، وهو يرجع بملاحظته هذه إلى

كتاب الاستعماري اللورد (كرومر) الموسوم بـ: (مصر الحديثة) يقول: إنَّه على يقين بأن مصر لن تكون ولن تتحول في أي يوم من الأيام إلى بلد ممناعي وذلك لسبب عجيب: - أن الصناعة ترتكز في صميمها وأساسها على دقة الوقت في حين أن المصريين تنقصهم هذه الدقة في حياتهم العقلية. ١٩٨٩/ ويتابع زكي نجيب محمود (بأننا جميعاً نعيش في القرن العشرين بكثير من مفاهيم القرن العاشر - تعيش في عصر الصناعة والعلم بمفاهيم ما قبل المنتاعة والعلم - ومن همًا يأتي التمرّق والتفسخ والحيرة - نعيش في عالم وتفكر في عالم آخر. (نفس المرجع السابق). إذا النظرة إلى الماضي تحدد موقفها من الحاضر والمستقبل التي تصعي إلى تشكيله وتحقيقه على أرض الواضع، ولو نظرنا إلى تقافتنا نظرة متعمقة لوجدنا مشكلة الماضي تلتهم الحاضر وتغلق أبواب المستقبل. (في هذا النزمن العربي المحدد بشروطه التاريخية زمن يجمع بين أزمنية متعددة متقاطعة متصارعة دون أن يكون أقريها إلى القرن الواحد والعشرين أكثرها تأثيراً أو حضوراً، والنزمن العربي النوعي يقارب بين أهمس مطاهر التقدم، وأقسى درجات التخلف، زمن من المتنا فسنات المتصنادمة أفقيا ورأسياك البنيسة الاقتبصادية والاجتماعيسة والدولة بكل مسمياتها (السيد يسين - الفكر العربي - والزمن - أين نحن الآن من مطلع القرن؟ عالم الفكر، المجال ١٦ عام ١٩٩٨)، ويرد جابر عصفور على السيد يسين (الفكر العربي والنزمن، أين نجن الآن من نهضة مطلع القارن؟) قائلاً: يتنون لنا: أن الماضي يخترن كل مشاكلنا التي نعاني منها، ويشكل خزان بؤسنا الحضاري - وأن التحرر من الأخر لا يكون إلا بتحرر من ماضينا العطل تحياننا وهو ما يشكل الجانب السيء)، ويقول (محمد عابد الجابري في إشكالِيات الفكر العربي المعاصر ١٩٨٩): إنَّ الوجِه الذي يعكس الشوتر والقلق اللذين يولدهما ويفنيهما في الموعي العربي السراهن، والشعور بمأساوية وضعيَّة انفصاميَّة تنتمي هيه الأنا إلى الماضي، بينما ينتمي فيها الحاضر إلى الآخر). (وهذا بعني أنَّ مجتمعاتنا تعاني من حالة ازدواجية ية الصميم على مختلف مستويات وجودها، تتمثلُ: يَهُ وجود قطاعين أو

نمطين من الحياة الفكرية والمادية: أحدهما عصري مستنسخ من النموذج الغربي وتابع له، وتانيهما تقليدي (أصيل)، نموذج تراشي متحجر متقوقع ونجد النمطين يسيران بخطين متوازيين ومتداخلين ومتنافسين في حياتنا اليومية والاقتصادية والسياسية) (نفس المرجع) وأن التهضة والتقدم لا يتمان إلا من خلال العمل ويناء روح التجديد وعقل الحضارة، ولا بد لكل نهضة من ثورة ابيستمولوجية في الثقافة يُمكنها من تحرير العقل العربي من الجمود ولتبعية والكسل، وهذا مرهون بالتحرر من الموروث الخرافية، والغرب لن يستطيع التقدم إلا بربط الثورة التكنولوجية بالثورة الثقافية، وبعد هذا كله يستطيع التقدم إلا بربط الثورة التكنولوجية بالثورة الثقافية، وبعد هذا كله

هَنْقَافِتُنَا: شَعِرٌ يموت، ومسرحٌ يحتضر، وكتابٌ بلا شراء، وسينما بلا جمهور وأسئلة معلوءة بآلام الجروح، لعل زهور الأمل البيضاء تنبت في شقوق الظلام، لماذا لم نأخذ بالمدارس الفكرية كالبنيوية (مثلاً) إلا بعد انحسارها؟ والمفجع كيف تركنا إسرائيل تاتف حول رفضنا المعان للتطبيع معها؟ من خلال صيغ مختلفة من التطبيع الصامت. لماذا تركنا إسرائيل تقتنص اتصالاتنا؟ وكيف نجد بيننا من لا يزال يرى الديمقراطية وحقوق الإنسان أمرأ غريبا علينا ؟ ثناذا هنذه الخنصومة بنين فكرننا القنوميّ والفكنز الندينيّ والسلفيّ والعلماني؟ كل ما يجري بيننا يدل على احتضار الفكر العلمي لدينا. يتمثل هذا في عناوين بعض البجوت العلمية؛ التي عُرضَتُ في جامعة الأزهر حول (تفسير علمي الأحد مظاهر التسبيع في الجوامع) وآخر جاء عنواله: (لموذج يِّ التوجيب الإسسلامي لفيزياء النسبية: الحد الأقصى للسبرعة الكونية) (نبرييهم كما نريد أو كما ينبغي أن يكونوا عليه في عالم شديد التنافس، (أسامة أمين الخوني١٩٩٧ - ١٩٩٨)، فالقضايا المطروحة في ثقافتنا العربية المعاصرة شبيهة بالتي كانت تطرح في العصر الوسيط البيزنطي حيث دارت معارك حامية الوطيس بين العلماء والكهنة يتساءلون عن جنس الملائكة؟ وعن عدد الملائكة الذين يستطيعون الرقص على رأس دبوس واحد في النحظة ذاتها ؟

- ثقافة تكنولوجيا المعلومات: إن إشاعة المعرفة وإناحة المعلومات تزيدان من فاعلية المجتمع وحيويته فتتمنع مساحة الديمقراطيية وحصانته ضد الاستبداد . وحتى تحقق تكنولوجيا المعلومات هذا الدور الحيوي لابد: -- من تحسين واستفلال مواردها – لا يتحقق الذكاء الجمعي يتواهرها وإنما على تحديثها وتنظيمها وأرشفتها - يتوقف على إشاعة قيم مجتمع العلومات وأخلاقياته - لا يمكن الضميل بين التنمية والقيم الأخلاقية مثل (توزيع الدخل، والثروات، والمساواة بين الرجل والمرأة وقضايا العمل). وتشير جميع الدلائل على أن صلة تكتولوجيا المعلومات بالأخلاق ستزداد قوة واطراداً، وبخاصة بعد لقائها مع التكتولوجيا الحيوية، ونحن بحاجة ماسة إلى أن نتخذ من الثقافة منطلقنا وليس العكس، وربما فشلت النتمية المريبة السابقة لأنَّ الثقافة لم تكن هي القائدة، هذا بالنسبة للحاضر أما بالنسبة للمستقبل: يعتبير النقدم التكنون وجي أحمد الخمسائص المسائدة في القمرن الحمادي والعشرين، ويدور الآن جدل حول احتمال أن يصبح القرن الواحد والمشرون نتيجة التقدم التكنولوجي الهائل في مجال الآلات الذكية المفكرة التي تتجاوز هدرات الإنسان الحالى بكثير، فالمجتمع الإنساني يسيل إلى مرحلة ونظام يختلفان عن الماضي والحاضر لدرجة أن هناك من يرى الفارق بين هذه الكائنات الذكية المفكرة وبين الإنسان الحالي، شبيه بالفارق بين هذا الإنسان ويقية الكاثنات الحية. إذا ستستمر عملية التحول والتفيير، غان يحدها حدًّ أو يقف بطريق تقدمها عائقً، وهذا ما يحدد ملامح الفرابة والتفرد في مجالات الحياة جميعها، ويصعب فترة تحديدها، كما يصعب قياس ما سوف نشاهده مسن تسسارع في حركسة التقسدم والتحسول في مجسال النسانو تكنولسوجي والبيوتكنولوجي، وما يترتب عليه من أضطرابات في أسلوب الحياة والعلاقات المصطلح عليها بين البشر من ناحية وبين الإنسان والكون بأسره من ناحية أخرى، وهذا ما يترتب عليه خروجاً عن القوانين والقواعد والمبادئ المسلم بها في العلم، وتأثيره على الجنس البشري خلال المائة سنة القادمة، سيوازي ما يحدث خلال أكثر من عشرين ألف سنة بمعدلات سرعة التغيير الحالية،

وبمعدلات حجم التقدم الذي تم إحرازه خلال القرن المشرين، وهذا سيصيب الإنسان بالذهول والصدمة، ومهما زادت منطوة التكتولوجيا يجب ألا يكون المجتمع تابعاً لها، بل يجب أن تكون هي تابعة له الملبية لمطالبه المتواثمة مع قيمه، وهي تبدو وكأنها مستقلةً بذاتها منصهرةً داخل الكيان الاجتماعي، ولكن التكنولوجيا غير محايدة فهي لا تتحرر من القيم التي تعمل في داخلها، فهي لا تحمينا من سطوة السياسة وتضليل الفكر، وتكنولوجيا المعلومات تتضح بالتعريف التي وضعته منظمة الأمم المتحدة وهو: أنَّ التنمية لم تعد تقاس بالتقدم التكتولوجي والاقتصادي بلإن الأساس هو توسيع نطاق العلاقات والخيارات آمام القائمين بالجهد التتموي) (جابر عصفور١٩٩٧) وهذا يعني في المحصلة أن غياب المعرفة وعتمة المعلومات سيؤديان إلى تفكك المجتمع وتفسيخه، وإن أي تنمية تكنولوجية منزوعة من سياق مجتمعها وثقاطته هي تنمية بلا روح، لأن الثقاطة هي التي تقود ولاتَّقَّاد، وتحطم القيود. وية هذا الزمن يقاس التقدم بمعايير جديدة وهي استخدام الطافة: ية البداية كانت عضلات الإنسان ثم الطاقة النباتية والحيوانية إلى طاقة الموارد الطبيعية (فعم - غاز - نقمل) ومن أراد النقدم في هذا المصدر فليس أمامه سوى الطاقة النووية فهي معيار العصر، فانغرابةُ حالةً غيرُ مسبوقةٍ في تاريخ الجنس البشريء والتغيرات الهائلة التي منتحصل سنتطلب قدرات مماثلة لتلك التغيرات اللا محدودة، تغييرات لا تنتمي للبيثة التي ألفناها، وهي بحاجة إلى فلسفة جديدة وأخلافيات وعلوم جديدة لا عهد الإنسانية بها. عندها نتمكن من السيطرة على الرياح وحركة الأمواج وعلى الجاذبية وستتمكن البشرية من التحكم بقوى الحميه، ويذلك نتمكن من اكتشاف مسر جديد للنار أي سير الحياة (أسطورة برومثيوس).

## الفصل الثالث

# كن حكيماً كالأرض، وإلا فادفن في جوفها كل ما درست في الكتب

# منظومة الفكر الثقاية

## آلات وتوجهات فكر فقاطة الملومات،

أ - العقل الإنسائي: إن هذا العقل حير العلماء والفلاسفة، ولازال هؤلاء يسعون إلى إزاحة السنار عن المخ البشري ويتساءلون كيف يعمل؟ وكيف يدرك المعاني والحقائق؟ وكيف ينظمها على شكل كبسولات؟ وكيف يقيم هياكله المعرفية؟ كيف يولد العبارات؟ وكيف يقيم العلاقات مع الحواس؟ وكيف يدرك حقائق الواقع؟ وكيف يتعامل معها يصورة مرثة وكيف يكتسب المرفة يدرك حقائق الواقع؟ وكيف يتعامل معها يصورة مرثة وكيف يكتسب المرفة الجديدة؟ وكيف يدمجها مع سابقتها؟ وكيف ينظم تلك المعرفة ويوظفها؟ وما قدرة ذاكرته على حل المسائل؟ وما مفردات أبجديته النهنية؟

ية البداية جعله (أفلاطون) كمقسم هاتف يستقبل مكالمات السماء، ويأتي . (أيمانويل كنظ)، ليجعله ذا قدرة ذاتية قادرة على التعامل مع المحيط ومفاهيم الوجود، ويرقى بآلة الفكر الإنسائي، من كونها لوحاً أبيضاً ذا طابع تسبجيبي، تتعامل مع مفاهيم الوجود الأساسية مثل: الزمان والمكان، وإدراك السبب والأثر، ويأتي (هيجل) ليجعل منه آلة للمنطق الجدلي الديناميكي. ويجمل منه (كارل بدوير) آلمة ناقلة للحقيقية من المقدمية إلى النتائج (استقرائية)، ويجعله علماء التشريح والكومبيوتر كمؤمسات المجتمع حيث نرى (ميرفين مينسكي) عائم هندسة العرفة يتصور العقل مُجتَمَعاً مكوناً من مؤسسات ذهنية متخصصة تذكر بالنموذج البيولوجي لكل قسم منه وظيفته مؤسسات ذهنية متخصصة تذكر بالنموذج البيولوجي لكل قسم منه وظيفته المتفاعلة مع الأخرى، أما أهل التكاء الاصطناعي وليد عصر العلومات، فيرون المخ البشري شبكة كثيفة مليئة بعناصر الذاكرة، ومعالجة المعلومات يه فيرون المخ البشري شبكة كثيفة مليئة بعناصر الذاكرة، ومعالجة المعلومات يه فيرون المخ البشري شبكة كثيفة مليئة بعناصر الذاكرة، ومعالجة المعلومات هندي ملكة شبيهة بالآلة الذكية، تستخدم مهارات اللغة الإنسانية، إذا لم تعد ملكة

الذكاء محمورةً على الإنسان بل أصبحت موجودةً لدى الآلات والنظم، ومجتمع المعرضة لله ذكياؤه الجمعي وذاكرته الجمعيمة وشببكة أعيصابه (الإنترنيت)، ونستطيع أن نقرن تطور الفكر الاجتماعي بتطور العقل البشري، فمرحلة الحس الفريزي يقابلها مجتمع الأسطورة، والتعامل مع المحسوسات يقابله زمن الأحجار والمعادن، ومرحلة المجردات يقابله مجتمع المعرفة، والعقل اليوم يتعامل مع الواقع بطريقة غير مُباشرَة عن طريق المعلومات، ولكي ندرك كيف يكتسب الطفل لغنه الأم في الإطار الذمني للعالم الشهير (نعوم تشو مسكي) عالم اللسائيات الكبير، وهو التموذج الذي أطاح بالنموذج السلوكي (لسكينر) للمخ البشري متبيناً فرضية (جون لوك) في كونه لوحاً ابيضاً، تسجل عليه المارف اللغوية من خلال ثنائية الاستثارة والاستجابة، أما (ديفيد هيوم) فقد جعل من العقل مسرحاً لحوار الانطباعات، والأفكار آلة لتجميع هنده الانطباعيات وتلبك الأهكار من عناصير أصبغر شبيهة بأسلوب القيص واللصيق - وأظهرت البحوث في علم الذكاء وعلم النفس التريبوي واللفوي، ضرورة الغوص في التفامبيل الداخلية للمخ البشري والياته الذهنية، ويتعاون هؤلاء جميعاً في تحليل ظاهرة الذكاء وسبر أغوار المخ البشري من أجل معرفة كيف تتولد التصورات والمفاهيم كخطوة أساسية لنحديد أنسب الطرق لتقديم مواد التعليم النظرية واكتساب المهارات العملية، وكيف تختزن أركيولوجيا المخ ترأث الحضارة وقد ترسبت في طبقات اللاوعي الجمعيُّ وفقاً لتصور (كارل يونج)، ولقاء علم الوراثة بجيناته سيزيد من أهمية دراسة المخ البشري.

ب - فكس الألمة؛ لقد تمازج الطبيعي بالمساعي وإليك سلة من المصطلحات: ذكاء اصطناعي - حياة صناعية - عوائم خائلية - هندسة المعرفة - تكنولوجيا اللوعي - المعرفة - تكنولوجيا اللغة - هندسة المسيكولوجي - تكنولوجيا اللوعي - تكنولوجيا الأعصاب، وهذا يدل أنه سيأتي يوماً يحمل الإنسان قلبه ومخه على ظهره، وتكنولوجيا المعلومات خطت خطوات واسعة لصنع آلة ذكية، على ظهره، وتكنولوجيا المعلومات خطت خطوات واسعة لصنع آلة ذكية، تسمع وتبصر وتستنج، تحل المسائل، تبرهن النظريات، تجرد المفاهيم، تؤلف تسمع وتبصر وتستنج، تحل المسائل، تبرهن النظريات، تجرد المفاهيم، تؤلف المقالات، آلة مزودة لفهم الكلام آلياً، تنطق صناعياً، تجاور الإنسان، وبهذا

تكون تكنولوجيا المعلومات كسرت احتكار ملكة الذكاء، لتعيده منثوراً على الآلات والأدوات والرويونات، والنظم والمؤسسات وهنا ظهر (مجتمع لتعلم) الذي يتسم بسرعة تكيمه ولهمه الشديد للمعرفة وقدرته على إنتاجها، وهناك شبكة انترنيت لها وكيلُ آليَّ ذكيَّ، يلتقط الملومات ينظمها، يرشحها، ثم يمرضها على الزيائن، وتحدثنا الإنترنيت عن (دوبلير) خائلي ينوب عن الإنسان في حضور اللقاءات عن بعد، ويشارك هذا الجسم الإلكتروني برأسه المجسم، في حواره مع الحاضرين، موجودين بالقمل أم خائليين، وسيظهر الروبوت تباعاً أكثر ذكاء وحنكة من الذي قبله، ويتعلم ذاتياً وبدرك بحواسه الصناعية العالم من حوله، ويهذا يكون للإنسان رفيقاً جديداً يقاسمه العمل، ولكن ما المفزى التقليظ من كل هذا؟ أن تكون تكنولوجها المعلومات قد نجحت لية إعادة إنتاج سلمها من برامج وأضلام، فإنها ستميد إنتاج العمال أنفسهم، وقد تُسخُوا في نظم آلية وآلات ذكية، بكل ما يعنيه ذلك من إعادة صباغة علاهات الإنشاج، ومواصفات الأعمال وحساب قيمتها . وهي متعاونة مع تكنولوجيا الأعصاب ومع الهندسة الوراثية، ومتعاونة مع ما بداخل الإنسان من دماغ، وتعزيز مخه بنسيج صناعي، وتوسيع ذاكرته بشرأتم الكترونية، ولا يستبعد أن يأتي دور العضالات والحواس، فهي تطعم الحيوي بالصناعي. وتمازج البشري بالآئي، إن أهل التكنولوجيا الحيوية المعلوماتية وتكنولوجيا الإثارة الحسية يريدون أن يشقوا طريقاً مباشراً إلى المخ البشري من دون وسيط من المؤثرات الخارجية، كالمناظر والعقاقير أو الصور الخائلية، وكل هذا أصبح اليوم ممكناً، ولا يحد من استخدامها إلا الوازع الأخلاقي والخوف من المجهول، عالم بقدر ما فيه من الإثارة فيه من المخاطر، عالم تتهاوى فيه الفواصل بين الإنسان والآلة، ويتناغم ذكاء الإنسان مع ذكاء الآلة. وتبدو هيه الآلات كالبشر، وهكذا دخلت التكنولوجيا إلى عمق الأنسجة والخلايا،

#### آلة الفكر وفكر الآلة العربي:

أ - تجديد العقل العربي: إن مهمة تطوير العقل العربي مهمة صعبة وشافة للغاية سواء على المستوى الأكاديمي أو التنويري وحتى الإعلامي،

لذلك لابدً أن نتضافر كل الجهود المبذولة مع تكنولوجيا المعلومات لتعميق وتطوير المكر الثقافية وتوطين تكنولوجيا المعلومات وتقنيات التربية الحديثة ولا بد من التالي إذا أردنا تطوير العقل العربي:

- لقد تجاوز تجديد العقل العربي كونه مطلباً ثقافياً، وأصبح مقوماً تتموياً لتأميل المجتمعات العربية لدخول عصر المعلومات.
- (ولا مجال الإنكار، لا توجد عدة معرفية لدى عقول نخبننا، تكفي لبناء مجتمع المعرفة والتعلم وحوار الثقافات.
- وتكنولوجيا المعلومات متبع لنا الوصول إلى عضول تلك المكونات
   الاجتماعية، كي لا تقتصر مهمتنا إلى دراسة العقل العربي العام والمجرد .
- ونحن بحاجة إلى دراسة بيئة العقل العربي وتكويته ومطالب تجديده، إلى تحليل نتائج هذا العقل، عندها تتضح ملامح الخريطة المعرفية العربية، ولا بد من التالي:
- 1 حرية الفكر والرأي والإبداع، مثلاً: هل يمكن أن تكون شجاعتك يقالحرب ضد عدوك صادقة وحقيقية، إذا لم تكن لديك شجاعة الجهر بالحقيقة النتي تتؤمن بها، بمعنى آخر هل إذا كذبت أو جيئت في حياتك الوطنية بين مواطنيك يمكن أن تكون صادقاً وشجاعاً في حريك ضد عدوك عنى من نطرح هذا السؤال؟ (من يفضل الأمن على الحرية لن يلبث أن يفقدهما معا كما يقول: (بينجامن فران كلين)، ونحن المرب نفضل الأمن على الحرية، نعيش منذ قرون عديدة، في ثقافة وسياسة تفضيلان الأمن على الحرية، وهذا بالضبط ما يجعلنا نعيش، منذ قرون فقراء إلى الأمن والحرية في آن، فلابد من التائي:
  - ب أن نعتمد إستراتيجية ثقافية اللغة العربية غيها ركيزة أساسية،
     في اللغة التركيز يكون على شقين: المعنى ومواقع استخدام اللغة.
    - ~ تدريب الطلبة على استخدام الكتابة.
    - نريد إعلاماً تتمرياً يساعد التربية والتعليم.
      - التخلص من عادة التلقين القاتلة للفكر.
    - معالجة اللغة المربية آلياً للتنمية المعاوماتية.

الاستراتيجية الاقتصادية النظرإلي الملومات كمورد والثقافة كمورد اقتصادي وَتَبَنِّي مبدأ المشاركة في الموارد، لم يعد تطوير العقل مطلباً تقافياً بل هو مطلب أساسي لتأهيل المجتمع العربي لدخول مجتمع المرفة، وقد حاول كل من مفكرينا (محمد عابد الجابري ومحمد آركون وفؤاد ذكريا ونصس حامد أبو زيد) المذين رحلوا إلى العالم الآخر في العام ٢٠١٠ م. والعقيف الأخضر ونحن بأمس الحاجة إلى دراسة تقصيلية تتناول شرائح اجتماعية مهنية مختلفة مثل: البدويِّ والمدنيِّ والضارح والحريطُ والمدرس و لطالب، ولا تهمل الثقافية الشعبية - وبيئية علميية تحمي العلمياء وتنوفر أدوات البحيث ودراسية نتائج هيذا العشل، ويهذا تتضبح الخريطية المعرفية للعقبل لعربي (عاطف أحمد ١٩٩٥). ويتطلب من العقل العربي أثناء مواجهته الآخر التالي: - استعمال الذكاء الاصطناعي بشكل وأسع وبخاصة في معالجة اللغة العربية آلياً - دراسة أثر ذوي الياقات المدنية في ضرص العمل في المجالات الدنيا مثل: (عمالة البناء) - متابعة بحوث تكنولوجيا المخ والأعصاب - تجسير الهوة بين العلم وتكنولوجيا المعلومات والهندسة الوراثية. والجدول التالي يبين مدى الفروق بين: نمط الفكر الفربي وتمط الفكر العربي: (المقيف الأخضر١٩٩٥) ونترك للقارئ الحكم على ما يمانيه فكرنا من علل وآفات وعثرات.

1 -11 -C31 1 -3	
تمعك الفكر العربي	شعث الفكر الغربي
فكر تقليدي	فكر ابتكاري
فكر الأمثلة	فكر توليدي
فكر سطحي	هكر مفهومي
فكر انطوائي	فكر تواصلي
<b>فكر دمجي</b>	فكر منظومي
فكر أحادي	فكر بدائلي
فكر لا علمي	فكر علمي

هکر رجعي	فكر استشراع
فكر فاطع	فكر حدثي
فكر سلبي	فكر مبادر
فكر غير محدد	فكر محدد
فكر توفيقي	هكر متواز
هکر هردي	فكر جمعي
فكر محلي	فكر عولي
فكر سردي	فكر حوسبي
فكر انطوائي	فكر تواصلي

ولا شك أن مهمة تجديد العقل العربي مهمة شاقة وصعبة على شتى المستويات بكافة: الأكاديمي - الإعلامي - والتنويري ولا بد من الاستفادة من تكنولوجيا المعلومات لتعميق الفكر الثقافي واستغلال هذا الفكر لتوطين تكنولوجيا المعلومات في التربية والتعليم العربية ولا بد لنا هنا من تحديد الاستراتيجيات التالية: السيامية والاقتصادية والإعلامية والثقافية والتربوية والمعلوماتية وفق ما يلى:

- الاستراتيجية السياسية: حرية التفكير،
- الأسسراتيجية الاقتصادية: أن ننظر إلى الثقاضة والمعلومات كمورد اقتصادي والمشاركة في الموارد.

الاستراتيجية الثقافية: أن تكون اللفة العربية المحور الأساسي.

الاستراتيجية اللفوية: التركيـز على المعنى الضمني والاسـتخدام الصبحيح للفة.

الاستراتيجية الإعلامية: أن يكون الإعلام تتمويا لا ترفيهياً.

الاستراتيجية التربوية: أن تتخلص من آهة التلقين السلبي، وتركز على احترام الذات.

الإستراتيجية المعلوماتية: معالجة اللغة العربية آلياً.

ب - العرب والنظم المرفية: لن يواجه العقل العربي علا حواره أو صراعه مع غيره فكراً أعرب بل سيواجه فكراً مزوداً بذكاء اصطناعي ونظم، ورويونات معرفية بل ربما عقلاً أذخلت عليه أساليب اليوجينيا (علم تحسين سلالة الأنسان) الإلكترونية. وعلينا أن نستعد لهذه المواجهة وهذا يتطلب منا:

- التوسع في تطبيق أساليب الذكاء الاصطناعي في معالجة اللغة العربية.

-- دراسة أثر الروبوتات في فرص العمل المتاحة أمام أصبحاب المهارات الدنيا كممالة البناء،

- الاهتمام بدراسة بحوث تكتولوجيا المخ والأعصاب.
- إقامة الجسور العلمية والتكنولوجية بين المعلوماتية والهندسة الوراثية.

أ - نظرة عاملة للفكر الثقالية الغربي: تشمل خريطة الفكر الثقالية الفربي المدارس العلمية وخطوط المواجهة ومناطق التداخل بينها، وهذا ما يؤكد الأساس المعلوماتي التي قامت عليه تلك المدارس من - البنبوية - إلى ما بعد البنبوية (التفكيكية) - ما بعد الحداثة - مدرسة (فرانك فورت) - ما بعد الكولونيائية - وكلها ذات صلة بما بعد الحداثة.

ب - الحداثة، هي وريثة النهضة وحفيد التنوير، تلك الموجة التي آثرت في خكر الغرب ومن بعده فكر العالم بأسره. لقد نجعت الحداثة في تخليص أوروبا من فكر العصور الوسطى، وعرف الوعي الأوروبي واقعه وَحَرَّفنَتُهُ أن يلتقط ويحرض ويُقنَّنَ ظاهر الواقع، وأن يخلق أدوات معرفية حديثة للوصول التي الحقيقة والكشف عن الزيف، وقد نسف فكر (ديكارث) جميع الدعاثم التي قام عليها فكر القرون الوسطى حيث كان قوس قرح من قبيل المعجزات الإلهية التي لا تفسير لها، وأقام صرحاً فلسفياً متكاملاً، أساسه مطابقة العقل للواقع فهو يتطابق مع الأشياء بقدر ما تتطابق الأشياء معه، فقد ورثت الحداثة من الفلسفة الإغريقية العقل والعقلانية، ورأت الإنسان وعالم في صورته الكلية، وانحداثة جعلت من الإنسان أسمى المخلوقات بعد أن أنزله سقراط من السماء إلى الأرض وانطلقت شرارة الحداثة بعد أن أعلن الإنسان مسؤوليته عن مصيره، وأنه صائع تاريخه ويأتي تنوير كنط ليحث على تحمل مسؤوليته عن مصيره، وأنه صائع تاريخه ويأتي تنوير كنط ليحث على تحمل مدة السؤوليته. وحرر العقل من جميع العوائق فلا شرط لإعمال العقل إلا

الحرية، وقد نخص (بيتر برجر) الحداثة في نقاط خمس؛ الفكر القائم على الأفكار المجردة - الفردية - اللبرالية - التوجه المستقبلي - العلمانية، وقد تمادى الإنسان بثقته بعقله وقدراته هكان اليقين العلمي القاطع وموضوعية المعرضة العلمية التي لا يرقى إليها الشك، والتطابق الميكانيكي بين الفكر والواقع، والإضراط في عقلته النظم والمؤسسات، فكلُّ شيء يخضع للتهنين المنظيط من الحسابات الفلكية إلى قياس ذكاء الإنسان، من قوانين الطبيعة إلى قوانين السوق، ومن إنتاج الضرد إلى إنتاج الجملة، يعمل كالساعة تحت إدارة مركزية حازمة وموحدة، هكانت المقلانية المفرطة وأصبح شعار (المعرفة من أجل التكنولوجيا) هو السائد، بعد أن كانت (المرفة من أجل الموفة)، ورصلت القضية إلى شعار (التكتولوجيا من أجل التكنولوجيا) وغلبت الوسائل على الغايات، واضطربت الأمور وأصبح كلُّ شيء غير قابل للتوقع، ولكن تكتولوجينا المعلوميات خرجيت للوجيود لشهزأ بكل شيء: بعلاهات الإنشاج الصناعي وتخلخل الركائز الضرورية للنظومته الاقتصادية حيث كشفت عن مدى الخلل في تظمه السياسية، في الوقت التي وفرت فيه تكنولوجيا المعلومات وسائل عملية للتعامل مع تعقد ظواهر الواقع، ظن فكر الحداثة ي غمرة حماسه واندهاعه أنه قادر على احتواء تعقد تلك الظواهر التي كانت تشفله، ولكنه كان يعاقبها إن لم تدين له ولأدواته الذهنية وترتيباته العملية، وكانت نتيجة ذلك الاختزائية والحتمية وما جرته للبشرية من ويلات وخراب ودمار، عندها كان لابد من مخرج إما حداثة جديدة تطيل في عمر ما سبقها من حداثة، وإما ما بعد حداثة تقتلع تلك الحداثة البائسة من جذورها.

ج - ما بعد الحداثة؛ كما رفض (سقراط) فوضى الفكر اليوناني الذي كان سائداً في أثينا، رفض (ديكارث) فكر العصور الوسطى وفتح بذلك عصر التنوير أمام حداثة الغرب، وهاهم مفكرو ما بعد الحداثة ينسفون جميع الأسم التي قام عليها عصر التنوير، واستند هذا الفكر على فلسفة (نيتشه)، وفلسفته رفضت فكر الحداثة وما يعدها من تطور (فما بعد الحداثة) ترفض النظرة الميكانيكية للعالم وترفض المفاهيم السائدة عن الحرية والديمقراطية، والموضوعية و لهوية وما شاكل، وترفض السرديات الكبرى التي قامت عليها

الحيضارات الإنسانية، كما ترفض الصروح الفكرية التي أقامها (ديكارت وكانط وماركس وهيجل وكر كيجارد وسبينوزا)، كما ترفض مثالية (أفلاطون) ومنطق (أرسطو)، كما لا تقر بموضوعية ما قام على هذا المنطق من علوم وأفكار وطبقاً لهذا التوجه، رُفضَتَ جميعً النصوص التي قامت عليها الديانات السماوية بصفتها نوعاً من هذه السرديات، التي يتخذ منها الفكر مظلةً عامةً يلجاً إليها الفكر بحثاً عن المنطلقات، وحسماً للنناقضات، يبرر فكر ما بعد الحداثة هذا التطرف من السرديات الكبرى، بأنها جميعها دون استثناء ما هي إلا نوعٌ من ألعاب اللغة كما طرحها (لودفيج فيتجنشناين)، ويق رأيهم مهما بلغت هذه السرديات من قدرة على التحليل والترمسيف والتعبير، تبقى عاجزة عن تجاوز التناقضات الجوهرية القابعة في قلب اللغة ذاتها، وفكر ما بعد الحداثة لم يحظ بهذه الأهمية لو توقف على الرفض، وإنما أرادوا بعملهم هذا أنَّ ينسفوا فكر الماضي لتحرير الفكر الإنساني من فيوده، كي ينطلق عيد الأضاق لتأسيس معرضة قوية أكثر صلابة، وأن يعي الإنسان عالمه على حقيقته لا كما يصوره له فكر نخبته، وأن يتحرر من سلطة الخطاب وذلك بالكشف عن التكثيكات التي تلجأ إليها اللغة عند التعبير عن اللغة، وكيف يساء استخدامها في خدمة القوى الاجتماعية المسيطرة، إذا غاية ما بعد الحداثة هو البناء من الصغر، ولا يقصد بـ (ما بعد) - ولا بغيرها من أنواع الخطية - أنَّ ما بعد الحداثة تتبع الحداثة من حيث الزمن، ولا يُقرُّ فكرُّ ما بعد الحداثة بهذه الخطية الزمنية، ولا يضبره في شيء أن يلجأ إلى ما قبل الحداثة منقباً مفتشاً عما يؤازرُ توجهاته، وفكر ما بعد الحداثة ينهض أساساً على التباين والاختلاف لا الإثنالة والتوافق، ويرى أن تنافضات المجتمع الإنساني باقية ما يقي المجتمع، وهي عصيةً على الحسم، وكما يستحيل الوفاق بين طبقات المجتمع، كذلك الأمر ما بين تقافات العالم المختلفة والآن ما صلةً ما بعد الحداثة بالمطوماتية؟ هذه الصلة تتجلى على أحسن صورة لدى (جان بودليار)، الذي يتضمن خطابه الفكري مفاهيم الكود والشفرة والحوسية والرقمنة وما شابه، إنَّ (بودليار) يعتقد أن مفهوم الكود سواء كود

برمجة الكمبيوتر، أو الكود الوراثي، قد أحدث نقلةً نوعيةً، ويقصد بذلك تلك النقلة من طور الإنتاج إلى طور إعادة الإنتاج، وفي طور الإعادة هذه تنسخ جميع سلع المعلوماتية، من برامج ومومعيقي وأضلام ونصوص وأفكار، ولا تتوقف إعادة الإنتاج عند حدود السلع، بل تمتد إلى نسخ العمالة البشرية من: روبوتات ونظم ذكية خبيرة، كما هو الحال بالنسبة لكود البرمجة، كما تعاد عملية الإنتاج البيولوجي من خلال آليات نسخ الكود الورائي القائمة أساسأ على الانقسام الجيني، كما تشير دلائل كثيرة على أن تكنولوجيا العلومات ستدفع بطور إعادة الإنتاج إلى آهاق جديدة، وذلك فيما يتعلق بنسخ عالم الواقع عن طريق نظم المحاكاة الرهمية، باستخدام التكتولوجيا الخائلية، وفي ضوء ما سبق يتطلب طور إعادة الإنتاج نظرة مغايرة تماماً إلى مفهوم القيمة و لْلَّكِيَّةُ. وعلاقة المنتج بالمستهلك، وعلاقة صاحب رأس المال بعمالته: ذهنية كانت أم يدوية، والأهم من هذا كله أن التطور الاجتماعي الجديد يتطلب مراجعة شاملة لملاقة المعرفة بالقوى الاجتماعية المختلفة، ومصدر القوة لم يعد الموارد المادية بل الموارد الرمزية، من: إعلام وتربية وقيم وأفكار، وهناك من لا يرى بما بعد الحداثة جديداً، ومن يراها رد فعل مؤقت مثل (بيتر برجر) ولكن أخطر نقادها جميماً وأكثرهم تأثيراً هو (بورجين هيبرماس) ممثلاً للحداثة الجديدة كما تطرحها مدرسة فرانك فورت، ويمثل السجال الفكري بين (هيبرماس وهرانسوا ليوتار) رائد تنظير ما بعد الحداثة واحداً من أبرز ملامع المشهد الثقافي العالمي.

د - حداثة مدرسة فرانكفورت: إن فكر مدرسة فرانكفورت مزيج من الفكر الاجتماعي لدى (ماكس فيبر)، وفكر (كارل ماركس) ممثلاً في طور الإنتاج، وهو يرى أن الثقافة ناتج فرعي، أو بنية فوقية، لهذا الطور، إن حداثة مدرسة (فرنك فورت) كما يمثلها فكر (هييرماس)، تريد أن تخرج الحداثة الغربية من أزمتها الرأهنة بتخليص الفكر الماركسي من محوريته الاقتصادية، بسبب متغيرات عصر المعلومات، خاصة فيما يتعلق بنظم الإعلام الجماهيري، للذ، إن حداثة مدرسة (فرانك، فورت)، لا ترى الثقافة مجرد ناتج فرعي،

وإنما مستاعة فاتملة بلذاتها، مؤسسة اجتماعيلة ذات درجلة عاليلة ملن الاستقلالية، تتفاعل مع غيرها في إطار منظومة المجتمع، كما في نموذج (ماكس فيبر)، و(هييرماس) بريد أن تعمر الحداثة، لأن الحداثة لا ترتبط بمرحلة تاريخية معيشة، ولكتها تتجدد كلما تجددت العلاقات بالقديم، والوعى بخصائص ما هو قادم إن الحداثة لدى (هييرماس) هي الوعي بالمرحلة التاريخية التي تقيم علاقة مع الماضي، وهي لانهابة لها، وليس لها نمط نهائي معين، وهي في خ تطور مستمر منفتح على المجهول (نصر حامد أبو زید ۱۹۹۵) هنذا ولا ینکس هیبرماس وجود تناقبضات وبسلبیات فج موقف الحداثة الغربية الراهنة، وفي المقابل يرى أن لا أحد ينكر ما قدمنه الحداثة من انجازات في انعلوم والنظم والأخلاق والحربات والقانون، إن هيبرماس يعتقد بأن حل مسألة الحداثة هو المزيد من الحداثة بالاحتكام إلى العقل وتحقيق شفاطية التواصل، بين المجتمع الواحد أو ما بين المجتمعات الأخرى، وتكنولوجيا المعلومات فادرة على تحقيق الشفافية المعلوماتية الاتصالية عبر رجع الصدى الفوري والمتجدد، وهذا - برأي هيبرماس - يجعل المجتمع قادراً على تمويب أخطاته ذاتياً، والتكيف مع متغيرات المجتمع، ليلتقي فكر هيبرماس مع كارل بوبر، ويقول بوبر على الرغم من كثرة أخطأء الغرب فهو الأكثر تحضرأ وتحبررا من غيره لكونه الأكثر قدرة لتصبويب أخطائه بنفسه (كارل بوير ١٩٩٩).

ه - ما بعد الكولوليائية؛ هو الموقف الذي اتخذه مفكرو المالم النامي من فكر ما بعد الحداثة، وهم ينظرون بمين ملؤها الشك إلى الدوافع المخفية التي تحرك فكر ما بعد الحداثة، على الرغم من اشتراكهم ممه في بمض التوجهات الرئيسية. إن فكر ما بعد الكولوليائية يرى بأم عينه في فكر ما بعد الحداثة نزعات استعمارية ورواسب امبريائية، بإمكاننا أن نسميها كولوليائية مجتمع ما بعد الصناعة، ويتهمون فكر ما بعد الحداثة بأنه يرمي إلى ترسيخ الأوضاع ليعيد صياغة وإنتاج المجتمع الرآسمائي، يطبقيته وطبقاته وطابعه الاستهلاكي، وإن فكر ما بعد الحداثة يصطدم مع فكر ما بعد الكولوليائية في النقاط التائية:

- ۱ يتخذ فكر ما بعد الكولونيالية موقفاً مناهضاً للحداثة الغربية. وينلقابل يرى ضرورة استفادة المجتمعات النامية من انجازات هذا الفكر بقرض الإسراع بعملية التنمية.
- ٢ يلتقي فكر ما بعد الحداثة بفكر ما بعد الكولونيالية على مبدأ الاختلاف والتنوع، لكنه يختلف معه بزعمه عن استحالة الوفاق والتواصل نتيجة الاختلاف، ويرى فكر ما بعد الكولونيالية في الاستحالة نوعاً من التهرب من الحسم يؤدي بنا كما تقول (ماري تيريز عبد المسيح) إلى الانفلاق في دائرة اللاحسم الذي يكبح إرادة التغيير، وهذا يؤكد دوام الحال مهما تغيرت الأحوال (مصطفى عبده التغيير، وهذا يؤكد دوام الحال مهما تغيرت الأحوال (مصطفى عبده كل جديد.
- ٣ يؤمن مفكرو ما بعد الكولونيالية بالتنوع الثقافية والنسبية الثقافية لكنه لا يعمل إلى درجة النسبية المطلقة كما في فكر ما بعد الحداثة، ومع إيمانهم بضرورة الحفاظ على الخصوصية الثقافية لمجتمعاتهم، إلا أنهم يؤمنون أن هذه الخصوصيات يمكن أن تمتزج وتندمج لتصب في النهر الواسع للحضارة الإنمانية، والخلاصة إن مفكري ما بعد الكولونيالية يهدفون إلى مجتمع خال من الهيمنة والاستكبار أكانت خارجية أم داخلية، وعادة ما يلجأون إلى التفكيكية في تحليل خطاب السلطة وقراءة التراش، وفي الوقت نفسه ينشدون حداشة مدرسة فرانك فورت فيما يخص تشبث ماركسيتها الجديدة في النضال والتحرير دون حتمية الثورة كأداة في التغيير.
- و البنيوية: قام (فرديناند دي سوسير)، بتأسيس علم اللسائيات وكانت النئيجة ثورة معرفية شاملة في معالجة اللغة. فاللغة من بعده لم تعد ظاهرة معطحية، من الألغاظ والعبارات والنصوص، فتحت معطحها توجد بنية عميضة متعددة العناصر والمستويات، نَستَقُ معربينًا يربط بين الألفاظ والعاني، وبين مكونات تركيب الجمل والفقرات، وبين المعنى والسياق، وبين

أصل اللفظ ومشتقاته، وبين تنفيم الكلام ونية المتكلم، وهذه ليست علاقات عشوائية اعتباطية، وإنما يحكمها عدد من المبادئ العامة التي تشترك بها جميع اللغات، وأصبح شاغل الفكر اللغوي بعد دي سوسير هو الكشف عن ماهية البنية اللغوية العميقة، وتفسير عمل الآليات الدهيئة لمنظومة اللغة. وبهذا يكون دي سوسير زرع بذرة البنيوية في اللفة الإنسانية وقد امتدت نظرية اللغة إلى مجالات أخرى، لأن اللغة هي واسبطة العقد في خريطة المعرفة الإنسانية، وكان أن طيقت البنيوية في مجالات: علم النفس، وعلم الأناسية، ونقيد الأدب ونظرية الشمر، - وفي مجال السهاسة والتنظيمات الاجتماعية وهذا كان لا يطبق البنيوية على ظاهرة نمو الوعى لدى الأطفال، وأضاف شيئاً جوهرياً عَدُلُ به النظرية القرويدية، عندما قال أن وعي الطفل لا ينمو من خلال علاقته بثدي أمه فقطه بل من خلال علاقته بلغة أمه، مؤكداً أهمية العلاقة النفسية الرمزية، وقد قامت البنيوية لدى دي سوسير على ثنائية الرمز والمدلول ويهذه الثنائية وجوهرها الثنائي المعروف، تتضمع علاقة البنيوية بالمعلوماتية في فكر (ليفي شتراوس) مؤسس الأنثروبولوجيا الرمزية، وقام متأثراً بفكر دي سوسير بتطبيق البنيوية في تحليل أساطير الشعوب، ليشبت لنبا أن هنذه الأسباطير ليست من شنطعات خيبال عقبول الشعوب البدائية، بل هي بني معرفية متماسكة عالية الدقة والاتساق، وقد ذهب (شتراوس) إلى أبعد من ذلك عندما أعلن أن الأساطير شأنها شأن اللغة تممل وفقاً لمُبادئ عامة متمثلة ليَّهُ علاقات الاختلاف: - بين الوجود والواقع -والواحد والمتعدد - والحرية والاحتياج - والنطابق والتباين والخير والشر -والإنسان والطبيعة – والرجل والمرأة، وهذا تشترك فيه كل شعوب الأرض، هلا بد أنها في رأي (شتراوس)، تعكس ما يجري داخل عقل الإنسان ويعضي مؤكداً أنَّ العقل يعمل بصورة ثنائية. أما (ميشيل فوكو) ينقل النهج البنيوي من منظومة اللغة إلى منظومة المجتمع ككل، فقد قام بتحليل علاقة ظاهر المؤسسات الاجتماعية بالبني المرفية الدفينة وراءها . وانشغل فوكو بالكشف عبن علاقات السيطرة التي تحيكها قوى السلطة داخل كبان المؤسسات

الاجتماعية، من: مصانع ومدارس وسجون ومشاقي الأعراض العقاية وعن الكيفية التي تستغل بها هذه القوى أسلحة المعرفة واللغة في تحقيق أهدافها وتقوية مواقفها . كتطبيق عملي لتهجه البنيوي ودرس أساليب العقاب وكيف تغيرت من آلات التعذيب إلى السجون والمتقلات ثم إلى الحرمان من الحقوق السياسية، وعلينا طبقاً لهذا النهج أن تتوقع أساليب جديدة للعقاب في عصر المعلومات ويكون بحرمان الفرد من حقوقه الاتصالية ومعاقبته رمزياً عن طريق برمجته لاهنياً، وكان هدف التوير حث العقل على التفكير العلمي المنهجي، ومنعه من تجاوز حدوده المنطقية، وجاء الفكر الماركسي ليجعل من الفلسفة أداة تغيير الواقع لا مجرد رؤية نظرية مجردة، أما (ميشيل فوكو)، النابي ينسب إلى البنيوية مرة وما بعد الحداثة مرة أخرى، فإنه يحصر فكره في النابي ينسب إلى البنيوية مرة وما بعد الحداثة مرة أخرى، فإنه يحصر فكره في أساليب عقلانية والسؤال هنا هو: هل بمكن لتكنولوجيا المعلومات أن توقف أو أساليب عقلانية والسؤال هنا هو: هل بمكن لتكنولوجيا المعلومات أن توقف أو

ز – ما بعد البنبوية، قامت البنبوية على ركيزتين أساسيتين، هما وجود علاقة عضوية بين المرمز اللغوي ومعناه، ومبدأ القصل بين الموضوع رهن التحليل البنيوي (أسطورة كان هذا الموضوع أم تنظيماً اجتماعياً) وبين وجهة النظر الذاتية للشخص القائم على التحليل ضماناً للموضوعية، تختلف ما بعد البنبوية عن هذين التوجهين فالرمز اللغوي – اللفظ على سبيل التبسيط – لا يحيل إلى معنى معين كما في البنبوية، بل يحيل إلى رمز آخر ليظل يدور في حلقة مفرغة يستحيل معه الوصول إلى معنى نهائي، وفي جميع الأحوال في حلقة مفرغة يستحيل معه الوصول إلى معنى نهائي، وفي جميع الأحوال قراءة النص، فهناك عدد لانهائي من القراءات المحتملة لكل نص، وفقاً في الخلفية القارئ وهدفه من وراء قراءة النص، وأخيراً انشقت البنيوية على فكر (دي سوسير) الذي اعتبر اللغة المفوظة أساس التنظير اللغوي حيث نظر إلى النصوص على أنها مقابل جراهيكي للأصل المنطوق. وهنا أعيدت الهيبة إلى النص المكتوب، فكانت نظرية القراءة التي أسسها (جاك دريدا)، والذي أنشأ

منهجاً لتفكيك النص يكشف عن تناقضاته الكامنة وثفرات فكر مؤلفه ومناوراته اللغوية، وبعد التفكيكية انتقل إلى الفلسفة، واتحد جاك دريدا من -نحو القراءة مدخَلاً لمُناقَشَة إشكالية الدّانية طميقياً – معتبراً أن علاقة المؤلف بنصه مقابلاً لثنائية الذات والموضوع، أما عن توجهات الفكر الثقالة البنيوي علمياً كما تقول (فريال غزولي) يؤشر إلى تعددية المداخل النظرية بتجاورها وتفاعلها وتداخلها: وهذا يؤدي إلى إلغاء الحدود الفاصلة بينها (فريال غزولي ١٩٩٩ ) وتبدو معظم توجهات الفكر الثقابة الحديث كثيف اللسانيات كثيف المعلوماتية، وقد أثبتت اللفة والمعلوماتية أنهما أداةً فعالـــةً لإحداث النفاعل والتمازج بين التوجهات المعرفية المختلفة ووسيلة للسيطرة غلى تعددها، ومعول هدم للحدود القاصلة بيتهما، ويسري هذا على جميع العلوم والفنون، أ -- تضاريس الفكر الثقابة العربي: منحيح أن المعرفة لا هوية لها وإذا امسطبقت بالهويات فلأمر طاريّ يأتيها من الإنسان: حين يحملها وحين يؤديها ، ولكن الثقافة ذات هوية بالمسرورة؛ فهي في مضمونها مجمع للقيم تطمح أن تكون قيماً مطلقة والهوية الثقافية: هي الخاص الذي من إيثاره يريد أن يكون عاماً وهي النسبي الذي يسمى نقك قيوده عن النسبي ليشمل

تطمح أن تكون قيماً مطلقة والهوية الثقافية: هي الخاص الذي من إيثاره يريد أن يكون عاماً وهي النسبي الذي يسعى نقك قيوده عن النسبي ليشمل لأخرين فالمعرفة مطلقة والثقافة هويتها، وإن تحن أخذنا بأسباب العلم وتواضعنا على أن الثقافة لا توصد أبواها أمام العلم المتسائل دائماً والمنقب باستمرار، والمعرض عن نزعات الذات ومفريات الوجدان، عندها يتسنى لنا أن نعيد ترتيب المسلمات التي ظلت مالابسة لنا، عسى أن نقيم بدل الآراء الظنية فيها أراءً يقينيةً، ونظرةً سريعةً على خارطة الفكر الثقافي العربي نجد صحراء جدباء قاحلةً بتضاريسها وجبالها، حيث: الفكر الثقافي العربي نجد العلماني لا يفهم أحدهما لفة الآخر، ولا بقاء لأحدهما إلا بإلغاء الآخر، فهل الانفتاح للآخر يعني التقريط في الذات؟ (طارق البشري ۱۹۸۹) والتيار التومي الناصري يأخذ موقعاً لبناً من التيارين الديني والعلماني، عبد لناصر رجل أمة كفاندي، قام بثورة تموز /۱۹۵۲/ وأعلت مبادئها: الحرية والوحدة والعدل الاجتماعي، فكانت صوت المظلومين والمحرومين في مجتمعنا العربي،

شجمت العلماء الألمان للهجرة إلى مصر وتمكنت مصر من بناء فاعدة صمناعية ما تزال طائرة أسوان تشهد على ذلك، وعندما أعلنت التنمية شعاراً للشورة اعتبر (بن غريون) ذلك إعلاناً للحرب على إسرائيل، لأن التنمية (حرية) كما قال العالم الهندي الاقتصادي (أمارتيا صن) والحائز على جائزة نويل عام ١٩٩٨ كما أسقطت حلف بغداد، وقامت الثورات العربية في أرجاء الوطن العربي مقتدية بالثورة الأم ثورة / ٢٢/ تموز، التي كانت درعاً للجماهير العربية وعوناً للثورة الجزائرية في مواجهة الاستعمار الفرنسي وأعداء الحرية والوحدة والعدل الاجتماعي والوعي القومي الثقافي وأعلنت قمة الخرطوم الشهيرة لإءاتها الثلاث: (لا للمفاوضات - لا للاعتراف - لا للمصلح مع إسرائيل. وما أخذ بالقوة لا يسترد بغير القوة).

وما زال فكرنا العربي مفككاً، يعانى مرضاً مزمناً يتفاقم مع الأيام، لا معلومات يتبادلها العرب ظيما بينهم على عكس الفكر الأمريكي الغربي الذي يتميلز بكثافة المعلوميات، ومميا يبعث على الأمل أن كلا التيبارين القومي والإسلامي يدرك أن التيار الآخر هو السبيل المتاح تاريخياً وسياسياً (طارق البشري) وأكد بدوره (أحمد كمال أبو المجد) على الحاجة الماسة إلى إيجاد صبيغة تطبيط العلاقة بين التيارين، والفكر العلماني بحاجة لأن يلتقي مع الفكر القومي وأن يجد صبيغة لتزداد فاعليته في ساحة العمل تحت واقع الحَميَّة القومية. وإن الفكر العربي سيبقى مشاولاً عاجزاً عن الدخول في مواجهة التحديات في الساحة المربية، ما لم يتحول إلى فكر جذري قادر على مبياغة أفكار ومفاهيم جذرية للواقع المأساوي الذي يميش فيه، وهذا يتطلب إعادة تجذيره تاريخياً في الواقع العربي المعاصد. (حسن حنفي ١٩٩٥) ولا بد هنا من الاستعانة بتكنولوجيا المعلومات لتنجح عملية التأسيس هذه، ولا بد من القيام بالدراسات المقارئة والتقابلية مع فكر الأخبر وبخاصة المكر الفربي، وألا يصبح نوعاً من التأسيس العشوائي عن طريق نفي الآخر (يمني الخولي)، ولماذا لانطبق القواعد الفكرية للمدارس العالمية في كل ما نحتاج إليه؟ علماً أننا نطبقها في مجالات عدة مثل: اللفة والأدب والنقد الأدبي.

وهناك انهامات منبادلة بين مجتمعاتنا العربية: المشوهبنية والفرعونية (وهناك من يشكك بالأصالة العربية لبعض الأقطار العربية (مصطفى الفقي الفقي 1944) (والباقر العفيف)، وكلها دعاوى زائفة وزائلة لا أساس لها من لصحة. وما يجب أن يؤخذ مأخذ الجد هو تعاون الفكر العربي في المشرق والمغرب العربي (عبد السلام المسدي 1944)، والسؤال الذي يطرح نفسه بشدة والذي بدفع إلى القلق الحضاري ويقرضه الوعي الجريخ.

د - (هو سؤال متصل بمؤسسة المنظمة المربية للتربية والثقافة والعلوم؛ إلى أيُّ مدى أم إلى أي حد نحن واتقون من عملها؟ وهل هي تعمل؟ إن المنظمة فامت تنشد الوحدة الثقافية ببن المرب بممنى انها تعمل لانجاز مشروع الوحيدة الثقاهية، فهو مهمتها ووطيفتها. وترسيخ في الأذهان أن الوحيدة الثقافية بين أبناء الأمة العربية هي: حلمٌ منشودٌ وليست واقعاً موجوداً، إذاً هي الحلم المؤجل كمشروع للمستقبل حلم منتظر وقادمٌ. بينما كان يجب التسليم بأن الوحدة الثقافية قائمة بين آبناء الشعوب المربية، ويهذا خاصمنا التذريخ ولم تتصالح معه وإذا بالمنظمة ترسم لنفسها انجاز مشروع ما هو منجز، ترى إلى هذا الحد يختلف منطلق الوحدة الثقافية القائمة عن منطق الوحدة الثقافية المتشودة؟ إنه ضرب من اصطناع القطبايا حيث لا قضايا ال مزايدة لفظية بل ضرب من تشقيق العقل للشيء الواحد، ولكن ما الذي يتبدل بالأمر أن المنظمة فامت على الوحدة الثقاطية أو أنها فامت نتشد الوحدة الثقافية؟ هذا من باب الشاكسة، ثيس الأمر سواء البِنَّة إنه إشكال مرجعي وهبو سؤال عربي كبير، وليس باستطاعتنا أن نطابق بين الثقافة والقرار الثقافية، وإنما هي بين الثقافة من حيث هي هوية حضارية، والثقافة من حيث هي صناعة إجراثية، كما تبدوية مراسيم التشريع الثقاية. أما من يحترفون صناعة الفكر فيبخلون بالتقدء ومن يعتبرون أنَّ الثقافة جوهرٌ يصوغ فلسفة الذات الفردية ويعتصر منها فيم الذات الجماعية، ومن يؤمنون بأن فلسفة الثقافة تقوم على تشكل الذات من منابت الفكر الخالص، فالأمر عندهم غير الأمر والموقف غير الموقف، وباستطاعتنا أن نقول أن المنظمة

أضاعت فرصاً من التاريخ منذ أوّكلت إليها مهمة انجاز الوحدة الثقافية العربية، إنهما وجهتان من النظر بل فلسفتان من الأشياء الأولى أن الوحدة لثقافية قائمة بالقوة بين العرب وعلينا إخراجهما من حيز الفعل وهنو التسليم الذي سارت عليه المنظمة حتى الآن.

والثانية: أن الوحدة الثقافية قائمة بالفعل بين أبناء الأمة العربية رغم العواثق التاريخية ورغم الحواجز الموضوعية الناجمة عن تعدد الكيانات السياسية، وبموجب هذا الاعتبار يجب التصدي للأعراض الموحية بغياب الوحدة الثقافية، فالتعامل المقلاني مع القضية الثقافية العربية يبدأ عندما:

- نتخلى عن استسهال القضايا - عندما نحتكم إلى سلطان الفكر، ونرى بعدسات مجهرية ما لا يراه الناظرون بعامة بالعين المجردة - ولا بد أن ترى أن من الحكمة: أنَّ أهون على المقل وأقل ضرراً أن ترى الواحد متعدداً من أن ترى المتعدد واحداً، لأنك في الأولى قطعت نصف الطريق إلى الهدف وية الثانية تكون قد قطعت الطريق على نفسك (عبد السلام المسدى).

ب - ازمة فكرية في جميع المجالات، في اللغة والتربية، والإعلام والفكر الديني والإبداع، وأزمة في القيم وتعاسة ويؤس الفكر الفلسفي والتنظير الثقافية، وهنا يتحول انصاف المتعلمين إلى علماء وأنبياء، جمودٌ فكريً الثقافية، وهنا يتحول انصاف المتعلمين إلى علماء وأنبياء، جمودٌ فكريً وحضاري وحالة سبات أكاديمينة وغياب الحوار والأصالة، وما يشيع عن تقافتنا بأن المجز متأمل في ممليها نتيجة حكم الطاغية، وهبي متهمة بالانفلاق على الذات والسلبية والأخروية، وهل لنا أن نلحق بالفكر الثقافية الذي فجره عصر العلومات والمدارس الفكرية العلمية الحديثة، إن الثقافة تحتك وتتحول وتتلاقح في مناطق الاحتكاك، لهذا كانت تتقيتها وتشذيبها عندما تنتقل من جيل إلى جيل، وهل لدينا القدرة والجرأة على مراجعة أصولنا الفكرية وحواراتنا على الشاشة الكونية يعلؤها السفه والزيف بدلاً من النعاون للوصول إلى فكرة مقيدة. فالأرض والدم يشكلان تركيباً مجازياً فوياً، جسدياً: من الوطن الأب والوطن الأم، والإقليم العربي مضبع بالتوق إلى قوياً، جسدياً: من الوطن الأب والوطن الأم، والإقليم العربي مضبع بالتوق إلى الكمال والوحدة والتكامل، فهل تَعْتَنَا أنتا عرب هو الذي يحدد ساوكنا؟

والعرب لا يريدون ثقافةً متخندقة، وإنما يريدون ثقافةً فاعلم ومتفاعلةً ترفض الذوبان والانحلال وثقافتنا عمليةً تاريخيةً لها بعدها الكوني.

ونورد في ما يلي خارطة للتفكير اكثر تعقيداً وأشد ارتباطاً بمحتوى فكري معدد بالقواعد المنطقية: - مفهوم الحركة الانتقائية من الأطروحة إلى نقيضه، شم إلى المركب منهما - القدرة على فهم الأحداث أو المواقف باعتبارها لحظات في طور عملية ما - إدراك إمكان حدوث تغيرات كيفية نتيجة تغير كمي - القدرة على اتخاذ موقف فكري من النسبية السيافية - إدراك قيمة أطر فكرية عديدة عن مشكلة ما - إدراك عثرات النزعات الشكلية المبنية على الاعتماد المتبادل بين الشكل والمحتوى - القدرة على تمييز المفهوم العقلي للملاقات المتقابلة في اتجاهين - القدرة على تمييز المفهوم ذاتية التحول - القدرة على تميور النظومات في ضوء توازنها . تلك منطقية ما بعد شكلانية .

- علاقة الفكر بمنظومة الثقافة: ثرى هل يلتقي الفكر بالثقافة؟! إن فكر الثقافة عاملٌ مهم وعنصر أساسي في منظومته، والفكر بالتأكيد يرتبط بعناصر منظومة الثقافة، من خلال العلاقات المتبادلة نوجزها في التالي: (لغة الفكر) - فكر النبية (إعلام الفكر) - فكر النبية (إعلام الفكر) - فكر الإعلام (إبداع الفكر) - فكر الإبداع (تراث الفكر) فكر التراث (قيم الفكر) - فكر البداع الفكر) - فكر النبية والمتقدات، وسنتناول مابين قوسين في هذا انفصل ونترك الباقي إلى الفصول القادمة،

## - لغة الفكر الثقلية الغربي:

أ - العلاقة القوية بين فكر النفة والفكر الثقافية، هي أبرز علاقات الفكر في منظومة الثقافة بلا منازع، ولا بد للغة أن تكون نبعاً هاماً للفكر على اختلاف توجهاته ومجالاته ولهذا أقامت اللغة علاقات وطيدة مع جميع فصائل المعرفة الإنسانية: فلسفة وفناً وعلماً وهندسة أيضاً، وحظيت اللغة بضرع للهندسة خاص لها يدعى (هندسة اللغة) ولحق علم اللغة بالعلوم الأخرى باحثاً عن مناهجه، واليوم وقد نضج الفكر اللغوي حتى أصبح نهجاً

عاماً، يتبناه غيره من العلوم، وكما لاحظنا سابقاً لم يكن علم اللسانيات الحديث مقصوراً على اللغة كما أسعه (فرديناند دي - سوسير) بل تجاوزها إلى جميع العلوم مثل: علم النفس وعلم الاجتماع وعلم الاناسة، ويمثل المفكرون من ذوي الخلفية اللغوية أعلى نسبة من منظري الثقافة، منهم: (إدوارد سنعيد وتعنوم تنشو مستكي وفردرينك جيمسون وجولينا كريستيفا ورومان جاكيسون وجاك دريدا وادوارد سابير). وكانت اللغة قديماً وحديثاً شاغل الفلاسفة على اختلاف مذاهبهم، ومعظم الفلاسفة بالاغيون في الدرجة الأولى، وكلُّ إشكالية هلسفية لها مقابلٌ أو شقٌّ لغويٌّ، ونحن إذا أخذنا إشكالية (الذات والموضوع) سنجد مهمة اللغة الأساسية هي توصيل ما تفكر فيه الذات داخلياً إلى موضوع يعيه من هم بخارجها، وثناثية ضمير المتكلم وضمير المخاطب (أنا أنت) هي تجسيدٌ لغوي لثنائية التوصيل تلك، وهذه الثنائية التي اتخذت منها (جوليا كريستيفا) مدخلاً أساسياً لإعادة النظر في مسألة (الذاتية) فاسفياً ، وكدليل على محورية اللفة في الفكر الثقاف، تشير إلى أن فلسفة المعرفة، كادت أن تكون مرادفة لفلسفة اللغة، وهذه بدورها تشمل معظم فروع الفلسفة التحليلية، فالفلسفة في نظر (الوضعية المنطقية) مجرد متهج للبحث هدفه التحليل المنطقي للفة التي نستخدمها في حياتنا اليومية، وقد صبرح (كارتاب) بأنَّ الفلسفة الحقيقية هي مجرد تحليلات تركيبية للفة (نجاح، محسن ١٩٩٨) وهناك روافد أخرى للشق اللفوي من تنظير ثقافي، مثل: نظرية النقد، نظرية الجمال، وسوسيولوجيا المعرفة وديناميات الجماعات، وعلم الاستشراق، ونظرية المعلومات، ونظرية الأدب، ونظرية السرد، ونظرية التربية، ونظرية الاتصالات، وتبدو العلاقة جلية بين اللغة وفكر الثقافة في الكثير من أوجه التقابل بينهما، منها: بين قدرة اللغة على التجريد والطابع التجريدي الذي ينسم به الفكر الثقالية، والنقابل بين لانهائية اللغة المتمثلة في لانهائية تعبيراتها، واستمرار التوسع في معانيها ومجازها، وبين لانهائية الفكر وديمومة توسعه. التقابل بين استحالة التوصل إلى المعنى النهائي للرمـز اللغوي وإستحالة اكتمال المُكر النظـري، كما أثبته (كورت جودل) بعيداً عدم الاكتمال الرياضي. وتأتي تكنولوجيا المعلومات لتحعل من اللغة سندريلا علم الكمبيوتر، فلم تعد اللغة أداةً للاتصال أو نسقاً رمزي ضمن أنساق رمزية أخرى، بل أصبحت أهم العلوم المغذية لتكنولوجيا المعلومات وأخطر طواهر مجتمع المعلومات ورابطة العقد بين جميع أنساق الرموز الأخرى، التي تجري في كيان المجتمع.

ب - هل اللغة وسيط معتم أم شفاف يأخذنا إلى الحقيقة: إن لمحورية اللغة عظ الفكر الإنساني والفكر الفلسفي بخاصة، فقد أصبح مدى مطابقة اللغبة للواقيع البذي تمبر عنيه، ومبدى نقائها وصيفائها كوسيط للتوصيل الاجتماعي من أهم إشكاليات البحث القلسفي والتنظير الاجتماعي، والثقابة والسؤال الذي يطرح نفسه هو: هل اللغة وسيطَّ شفافٌ نقترب من خلاله صوب الحقيقة دائماً : من الصواب إلى الأصوب أو من الزائف إلى الأقل زيفاً ، أم اللغة أداةً للتضليل والزيف، تبعدنا عن الواقع وتعزلنا عن الحقيقة؟ ﴿ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ الله ظاهر الحال، وكما يمكن أن تكون أداة للتفسير والتوضيح والإبائة، يمكن لها إن تكبون أداة للتبضليل والطميس والاقتبصاص من الحقيقية، وكبل أنبواع الخطابات الاجتماعية اللغوية: سياسية أم اقتصادية تربوية أم إعلامية كلها تجيد استخدام حيل اللغة وتكتبكها ، هدفها تومسيل ما نريد توصيله من رسائلها، والسكوت عما تريد أن تحجبه منها، وهذه الخطابات تعمم في مشأم الشغميس، وتخصص في مقام التعميم، وتصمت حين يجب الإضماح، وتثير المصوصاء في مجال ما تريد أن تطمسه، وهذا الغموض استفز فيلسوفنا لود فيج فيتجنشناين، وراح يضع اللوائح والضوابط التي تضبط اللغة وإجلاء اللبس من معاني الفاظها ودلالات تراكيبها، وفي رأيه (أن ما يجب أن يقال يجب أن يقال بوضوح) ودون ذلك ليس هناك إلا الصمت. وكيف نصل إلى هذا الوضوح وأن نزيل اللَّبُسَ ونتحاشي القموض وهذا أمر مستحيل، كما يقول كارل بوبر من خلال نقده لفكر فيتجنشناين؛ لأن مهمة الفلسفة ليست فك ألفاز اللغة وإزالة غموضها، على الرغم من إقراره بأهمية التخفيف من الفموض والتقليل من اللبس للاقتراب من الحقيقة (كارل بوبر ١٩٩٩) وهكذا

يتكرر مشهد تارجح وجهات النظر حول شفافية اللغة وظلمتها على المستوى الاجتماعي العام، والسجال الفكري الذي جرى بين هيبرماس ممثلاً لحداثة مدرسة فرانكفورت وثيوتار ممثلاً لما بعد الحداثة، يبرى هيبرماس إمكانَ تحقيق درجية عاليية من شفافية التواصل الاجتماعي من خيلال التفاعل والحوار والتصويب الذاتي، بينما يرى خصمه لبوتار تحقق تلك الشفافية ضرباً من المستحيل، وهذا الوظاق اللغوي ما هو إلا أضغاث أحلام. بينما قال الفيلسوف نيتشه بشأنها: إن اللغة تحمل في داخلها بذرة الغموض وعلة اللبس ومرض الزيف، حجته في ذلك إسراف اللغة في التضاد الثنائي مثل: (الماضي والحاضر - الملوم والمجهول - الحرية والمجازي) وفي الوقت الذي تدعى فيه اللغة أنها تعبر عن الواقع الذي لا يعرف أصلاً هذا التضاد الحاد ولا يمكن إخضاع ظواهره لصرامة ثنائياته. لأن غالباً ما يكون الواقع طيفاً مستمراً من تتويمات الاختلاف، ومستويات التدرج التي تصل بين أطراف هذه الثنائيات، ومن وجهة نظر أخرى أن اللغة ترسخ في عقل مستخدمها أن لكل فعل هاعلاً، ولكل علة سبباً. وهي أمور في جوهرها ليست من معميم الواقع بل هي من مستلزمات اللغة ومطالب المنطق اللغوي، وذهب نيتشه إلى القول بأن هذا التناقض الجوهري القابع في موضع القلب من منظومة اللغة. هو السبر وراء أزمة الحداثة الغريبة، وأشار نيتشه بإصبع الاتهام إلى اللغة ليقول بنبرة يشويها الإلحاد؛ (إننا لم تستطع أن نتخلص من فكرة وجود الإله لأننا مازلنا نَتْقَ فِي النَّحُو) إِذا لا لَغَةُ دون لَبِّس وغموض ولا لغة أيضاً دون حشو زائد وإذا السمت اللغة بالشفافية وخلت من الحشو لكانت لغة اصطباعية ميكانيكية لا حياة فيها كما لغة الكمبيوتر ولكن الشعر يبقى مزهوا بغموضه، قائداً لمسيرة تطور اللغة، فهو يلقي وراءه سحباً كثيفةً من الغموض بفضل مجازه، وسماحة معانيه، ونستطيع القول أن جميع اللغات الإنسانية، ولغات الجينات الوراثية، أو لغة الإبداع القني، تبقى مدينة للغموض والحشو الكامن فيها، بديمومة توسعها وتطورها وابتكاريتها ومرونتها وسرعة تكيفها مع الواقع.

### - لغة الفكر الثقلية العربي،

أ - العلاقة السقيمة بين اللغة العربية والفكر الثقالةِ العربي، في بنية العشل العريس البتي أقامها على ثلاثية البيان والعرضان والبرهان، عمل (الجابري) إلى إبراز الصلة بين نظام البيان والمقل، وبين النصوص التراثية والفكر المولد لها، وكان لابد أن يؤدي به ذلك إلى إشكالية اللفظ والمني، وأن يتعرض إلى أسس تأصيل القياس البياني، إلى منطق اللغة والآليات اللغوية للتعليل والسببية (الجابري ١٩٩٧) وعندما تناول الجابري قضايا النزاث اتخذ من اللغة مدخلاً لمنهجه البنيوي، أما (أركون) جمل من علوم اللغة ركيزةً أساسية لإسلامياته التطبيقية، واتخذ منها (إدوارد سعيد) مدخلاً لكشف ما يشسش وراء الخطباب الاستبشراقي وموقيف الإعبلام الأمريكس المنحبازية استخدامه أسلحة اللغة ضد العرب والمسلمين وهنا يبدو ضعف مساهعة اللغويين الكلاسيكيين لدينا في علاقة الفكر باللغة وهذا بدوره أدى إلى ضعف شق (المعنى والدلالة) سنواء في تعليم اللغة وتعلمها أو في جهود المجامع اللغوية، وهذا أدى بدوره إلى ضعف مساهمة اللفة في تتمية القكر، وضاع المعنى في لفظية الصرف وصورية الإعراب وشكلية المحسنات البديعية. وما علينا إلا أن نقر بأن علاقة اللغة العربية بالفكر النقافي ما زالت واهية، ولا بد أن نمى علامة الدور العظيم التي تلعبه اللغة في الفكر الثَّمَا في الحديث، ويأمل الكاتب أن يتصدى لهذه المسألة علماء اللغة وعلماء النفس لمالجة الجوانب اللفوية المرتبطة بأنماط التفكير التي وردت في هذا الفصل.

ب - قدرة اللغة العربية على الشفافية والغموض، تتمتع اللغة العربية بقدرة هائلة على الإبانة، وينفس القدرة على التحلي بالغموض، ومظاهر اللبّس والتوسع في المجاز، ويساهم الدارسون العرب، في مجال علم النف وتحليل الخطاب، كما يساهمون في تفكيك الخطاب السياسي والأدبي بهدف إبراز التناقضات والمفارقات الكلمنة فيه، ولا شك أن جهدهم هذا يحتاج إلى دعم بحوث اللغة على الستوى التظيري والاستخدامي.

تربية الفكر الثقافة الغربي: يدور حوار صعب بين أوساط الأكاديميين الأمريكيين حول تربية الفكر الأصيل لدى الطلاب، وهناك من يدين الناهج

التربوية، كونها أتلفت عقول الطلبة، وأفقدنهم صانتهم بماضيهم، وقدرتهم على رؤية حاضرهم، واستشراف مستقبلهم، ويطالب هذا الفريق بالعودة إلى الأصول، وتدريس تطور الفكر الإنساني، وقراءة أمهات الكتب، فهي بمثابة المنارة التي نرى من خلالها الكثير من عالمنا وذواننا، أما القريق المعارض لهذا التوجه، فيرى ضرورة أن توضع الأسئلة الكبرى جانباً، ويركز على إشكالية التقافة الراهنة، من قبيل تلك المتعلقة بالثقافة العنصرية، والعرفية، والبطالة، والقضايا النسوية وحقوق الإنسان وخلافه، ولا شك بأن واضعي مناهج تعليم الفلسفة والإنسانيات بمكن أن يجدوا صيغة وسطى لا غنى عنها للتوفيق بين هذين الموقفين المتناقضين.

- تربية الفكر الثقافية العربي؛ بالحقيقة نحن نواجه تحدياً في تدريس علوم الإنسانيات والفلسفة بخاصة، من مناهج أقسام الفلسفة وعلم الاجتماع وأقسام اللغات عندها لابد لهذه المناهج أن تغطي الخلفية الأساسية من علوم اللغة وفلسفتها، ومناهج الفكر الحديث وفلسفة العلم ونظرية النظم، ونظرية المعلومات ويفض النظر عن تفاصيل المناهج والمقررات، يبقى التحدي في توافر كوادر فيئات التدريس القادرة على عبور حواجز التخصص، واستيعاب المتغير المعلوماتي، واللحاق بما يجري حالياً في تطوير مناهج البحث في علوم الإنسانيات، ومن جانب آخر علينا التصدي بحزم وشدة ضد تلك الفئة العاجزة والقصرة لمفهوم أسلمة المعرفة من بين اعضاء هيئة التدريس، فهؤلاء العاجزة والقصرة لمفهوم أسلمة المعرفة من بين اعضاء هيئة التدريس، فهؤلاء العاجزة والقاصرة لمفهوم أسلمة المعرفة من بين اعضاء هيئة التدريس، فهؤلاء

- إعلام الفكر الثقاف الغربي؛ يعظى الفكر الثقاف الأوروبي، وخاصة في فرنسا وألمانيا بقدر كبير من الاهتمام الإعلامي، وقد أقامت فرنسا وألمانيا فناة ثقافية تلفزيونية مشتركة هدفها اغناء الحوار الثقابي الفرنسي الألماني وكما هو معروف فقد لعب الفكر الفرنسي الألماني دوراً مهما في نهضة أوروبا وصراعاتها على حد سواء، أمنا في الولايات المتحدة فتسود أمنور العلم والتكنولوجيا ساحة الإعلام الثقافي، وكما هو الحال مع غيره من أنشطة الإعلام الأمريكي، تسيطر قوانين السوق على الإعلام العلمي التكنولوجي، تراه يركز على الجوانب القنية والايجابية، من دون التطرق على الجوانب

الاجتماعية والآثار السلبية، حرصاً منه على علاقته بممولي الإعلانات من عمالقة مؤسسات الصناعة، خاصة في مجالات صناعة الأدوية والهندسة الوراثية وشركات الاتصالات، وقد أدرك العلماء في عصر العلم المؤسسي المنخم، أهمية العلاقات العامة في صناعة صورتهم الإعلامية من أجل اكتساب الدعم الجماهيري والحصول على مصادر التمويل، وكاد العلماء أن يصبحوا مثل رجال السياسة نجوماً إعلاميين، وهنا أصبح للعلم ثقافته وطابعه الإعلاني، ورسائته الإعلامية المقتنة الخاصعة لقواعد هندسة المبورة ومعايير الجدوى الاقتصادية.

إعلام المفكر الثقافي العربي: إن الأدب والنقد الأدبي يحفلي بالقسط الأكبر من الاهتمام من إعلامنا الثقافي، ولكنه في الأونة الأخيرة نحا إلى النتوع في مجال الإعلام العلمي، وتعتبر المعلوماتية والهندسية الوراثية من أكثر المواضيع جاذبية في مجال إعلام الثقافة العلمية لدينا، ولا زال إعلامنا يسوده طابع الانبهار والإثارة والنائتازيا، من دون محاولة لتقطير المفاهيم الأساسية في أدهان الناس قراء ومستمعين ومشاهدين بسبب عجز علمائنا عن تبسيط المعرفة العلمية، باستثناء عدد قليل من البرامج الثقافية المسموعة والمرثية، والأبواب الثقافية المتبعة العلمية في الصحف والمجالات نتيجة التعقد الزائد، وعلى علمائنا أن يجمعوا بين أصالة المعرفة ودقة المصطلح وسلاسة الأسلوب العلمي والأدبي،

- إبداع الفكر الثقافي الفربي: كان إبداع الفكر الغربي مقتصراً على الابتكارات العلمية والتكنولوجية. في القرنين الماضيين وهذا القرن هو إبداع الفكر الثقافية، والمطلوب مزيداً من هذا النوع من الإبداع وستزداد فرصه ووسائله لأسباب عدة منها: - هناك العديد من المشاكل الثقافية تنتظر طولاً مبتكرة، وجميع فروع الثقافية بحاجة إلى إبداع جديد في: اللغة والتربية والإعملام والفنون، وتجديد النواث وصولاً إلى نظم القيم - تبحث علوم الإنسانيات إلى الدخول في مجال العلوم الدقيقة عن: مناهج جديدة تختلف عن مناهج العلوم الطبيعية - إن تكنولوجيا المعلومات ستوجد وسائل عدة لدعم إبداع الفكر الثقافي، وتمثل الإنترنيت تجارب الاختيار نتاج هذا الإبداع -

تزايد الاهتمام بصناعة الثقافة كمورد أساسي للدخل القومي وهذا بدوره سيؤدي إلى زيادة الطلب على إبداع الفكر الثقالية من أجل إنتاج سلعة ثقافية مبتكرة.

- أبداع الفكر الثقافي العربي؛ لأشك أن للمبدعين العرب فرصة أكيدة للإبداع الثقافي وسيجد المجتمع العربي تحديات كثيرة لم يسبق له أن تعرض عليها بقساوتها، ولن تجدي معها الحلول المستوردة، ولن يحلها إلا إبداع أبنائها، للتوفيق بين نقص الموارد وأهداف التربية الاجتماعية، وهذا يعتبر مدخلاً حقيقياً لتتمية الإبداع، ولا شك أن اللغة سيكون لها دور في إشعال جذوة الإبداع،

# - أثر المتفير المعلوماتي على الحوار الديني الفكري في الغرب:

 أ - حوار الدين صع الفكر، يرتبط الدين بالفلسفة والعلوم والفلون، واليوم يوطد علاقته مع التكتولوجيا بعد أن عرفت أبعادها الأخلاقية وهناك كثيرً من الكتب والأدبيات تناولت العلاقة بين الدين والفكر الثقابية. ولكن كيف تطورت وجهة نظر الفلاسفة إلى الدين وصولاً إلى الوضع الراهن، ولكن فيما يخص تأثير المتفير المعلوماتي على الحوار الديني الفكري؛ كان غرنسيس بيكون هد قال: إن ضحالة الفكر تؤدي بالإنسان إلى الإنحاد، والتعمق فيه ينتهي بالعقول إلى الإيمان، أما (جون لوك) فكان يعتقد بقدرة عقل الإنسان على إثبات وجود الله، في حين كان (ديكارت) يعتقد بوجوده كبديهية، ويسال من أين تأتي الأفكار المثالية إن لم تأت من الله هلا يمكن أن تأتى من الإنسان المحكوم عليه سلفاً بعدم الاكتمال، وقد حاولت الفلسفة المسيحية التوفيق بين النظر العقلي والمعتقد الديني، هالعقل بنظرها سابق على الإيمان، والإيمان بدوره سابق على العقل، وجاء (كانط) وقُصلَ فصلاً تاماً بين المَلسفة والدين، وفي رأيه أن استخدام العقل في دراسة اللاهوت محاولة عقيمة لا جدوي منها . أما (نينشه) فقد بلغ به التطرف المناهض للدين إلى حد اعتبر الدين والمعرفة كالماء والنار لا يجتمعان أبدأ، واليوم يأتي فكر ما بعد الحداثة لينزع عن النصوص السماوية، كغيرها من السرديات الكبرى مشروعيتها، وهكذا أصبح كلُّ شيء باطلاً وقبضة الربح، ويبقى عقل الإنسان ومصيره معلقاً بالهواء، بالا سند من روح أو فكر، وفجأة تخرج إلينا المطوماتية ومن دون صفارة إنذار تخرج إلينا لتضيف لمسة إبداعها باستعلائها وجبروتها الرمزي وبعوالها الخائلية، التي تستثير العقل البشري وتحفزه كي يعيد النظر في وجوده علاقته مع أرضه وسمائه ودينه وآخرته. وتستطيع القول: أن البروتستانتية كانت سنداً ودعماً للتقدم الهائل الذي عصف في بريطانيا وأوروبا بعد التخلص من القبود التي فرضتها الكنيسة الكاثوليكية. (سامي خشبة ١٩٩٤). ب حوار القيم مع الفكر، تماماً كالمنهج الذي اتبعناه في الفقرة السابقة سناخذ تطور علاقة نظام القيم مع الفكر الفلسفي وصولاً إلى الوضع الراهن. فيما يخص فيم نقافة المعلومات، وهذا الحوار يدور حول ثلاثة أسئلة هي: هل القيم مطالقة وخائدة أم نسبية تختلف من مكان إلى مكان ومن زمن إلى زمن؟

- هل القيم مُنْزُلَةً من السماء أم هي من صنع الإنسان الكائن على الأرض؟
- ما مصدر الإلزام الأخلاقية الإنساني من داخله، أم قوانين المجتمع وإعرافه من خارجه؟ كانت الأخلاق في فلسفة (سقراط) معايير لالهائية مطلقة على خلاف مع السفسطائيين الذين يرونها متفيرةً من مكان إلى مكان، ومن جيل إلى جيل، وتمضي القرون حزيقة لتأتي بعدها فلسفة الأخلاق (لسبينوزا)، وتفترض عالما خالياً من القيم في نشأته، وعلى الإنسان أن يملأ هذا الفراغ الأخلاقي، فالإنسان هو الذي يضيف هذه القيم على الأشياء، أما (كانط)، فكما جمل الإنسان هو مركز المرفة، فهو جعله في أعلى عليين في مركز القيم، والإنسان في مركز المرفة، فهو جعله في أعلى عليين في هوانين الطبيعة وهناك من أمثال: (لوك وهيوم) يعتبرون اللذة والألم، هما مقياس كل قيمة، في حين يعتبر البرجماتيون المنفعة هي أساس القيم، و(كارل بوبر) حاول أن يجمع بين أخلاقيات الماضي وأخلاقيات عصر المعومات بوبر) حاول أن يجمع بين أخلاقيات الماضي وأخلاقيات عصر المعومات باعتباره الحقيقة الموضوعية هي أعلى قيمة أخلاقية، وهي أهم القيم على باعتباره الحقيقة الموضوعية هي أعلى قيمة أخلاقية، وهي أهم القيم على الوسيلة لإضفاء معنى على الحياة، ويستطرد كارل بوير يقوله لم نولد أحراراً الوسيلة لإضفاء معنى على الحياة، ويستطرد كارل بوير يقوله لم نولد أحراراً الوسيلة لإضفاء معنى على الحياة، ويستطرد كارل بوير يقوله لم نولد أحراراً

ولكن ولدنا وعلى عانقنا مسؤولية حرية القرار. (كارل بوبر ١٩٩٩) ترى ما العمل في ظل البدائل العديدة التي يطرحها عصر العلومات؟ وهذا سؤال أخلاقي في جوهره، فالأخلاق في عصر العلومات هي فن ممارسة الحياة، ترى وكيف نحدد غايتنا في وسط هذا الكم الهائل من الغايات والبدائل التي تطرح نفسها بشدة؟ ومن جهة أخرى فإن أخلاقيات عصر المعلومات لا تقوم على الإكراء والإلزام بالقوانين بقدر ما تقوم على أساس أن ضمير الفرد هو سلطته الأخلاقية العليا، ومن هنا تضطلع أخلاق المهنة، ومواثيق المنظمات غير الحكومية، بدور مهم في بلورة الأسس الأخلاقية لثقافة المعلومات والتي تشمل التالي: - عدالة توزيع موارد المعلومات، وانساع الفوارق في الدخول والثروات وفرص العمل وعدم إساءة استخدام سلطة المعرفة من قبل الخبراء والمهنيين - تجنب الآثار السلبية لتكنولوجيا المعلومات فيما يخص تهديد والمهنيين - تجنب الآثار السلبية لتكنولوجيا المعلومات فيما يخص تهديد التنوع الثقافي وحماية الإنسان من استغلال نظم المعلومات واستغلالها كسلاح إيديولوجي.

### - حوار الدين والقيم مع الفكر العربي،

- الدين، وكل ما نريد قوله هو إغناء حوارنا مع ديننا ية ظل المتغير المعلوماتي،
   ولا بد من معالجة القضايا التالية:
- إنهاء الخصومة المفتعلة بين ديننا وتوجهات الفكر الثقابية الحديث، وعدم النسرع في إعلان القطيعة معه،
  - أن نتصدى للذين يزعمون أن الدين الإسلامي مضاد للمقلانية،
- حسم علاقة الدين الإسلامي بالفنون المختلفة خاصنة فن الموسيقى والتشكيل والأداء، وأن نلقي المضوء على أهمية المعرفة التي تكمن وراء تلك الفنون ومن دونها بنعذر تحقيق التكامل المعرفية في عصر المعلومات، كما توفر تكنولوجيا المعلومات منطلقات جديدة لإغناء حوارنا الديني الفكري.
- بنطام
   القيم والفكر؛
   القيم والفكر؛

أن نتصدى جميعاً للتحالفات العلقة وغير الملقة، بين السلطات الدينية والسياسية، والتي تعمل على الحد من الحرية الفكرية.

أن تنمي الشعور بالمعروبية الاجتماعية لدى الرواد من منقفينا تجاه
 جماهيرنا، وهي تواجه التحديات الكبيرة التي ينطوي عليها عصر العلومات.

- أن نشيع قيم الأصالة الفكرية والتصدي للسرقات والفساد بكل أنواعه، وأن نشير دوماً إلى مصادر المعلومات، أن نتصدى للانتهازية ألفكرية التي نتمو عقرات الانتقال ويخ غمرة الثورات العلمية والتكنولوجية العاصفة.

منظومة فكر ثقافة المعلومات: الإطار العام لمنظومة فكر الثقافة:
 ويتحسمن التائي: - العلاقات الخارجية التي تربط منظومة فكر الثقافة
 بخارجها - العناصر الداخلية لفكر الثقافة - عناصر البنى التحتية لمنظومة
 فكر الثقافة وتضم:

- الموارد البشرية من مُنَظّرين، وأخصائي معالجة المعلومات الثقافية التالية؛ اللغة والتربية والإعملام، موارد المعلومات الثقافية؛ قواعد بيانات، ذخائر النصوص والخرائط الثقافية، وسنتناول التالي؛

## - العلاقات الخارجية لنظومة فكر الثقافة الغربي:

ا - علاقة الفكر بمكونات المجتمع ككل؛ إن (فرانسيس بيكون) أول من بشر بأن العلم وتطبيقاته سيعققان للبشرية الرفاه والرجاء، ودفعت البشرية الشمن باهظاً نتيجة تسويق هذه الأفكار، فما أكثر الحروب والصراعات والكوارث التي حلت بالبشرية، ومظاهر العداء الذي سببها الفكر الفلسفي وهو يعضي في طريقه لا يلتفت على أحد، يقرض تصوراته وأفكارة وأحلامه والحيازاته وأخيلته، على هضاب الواقع وتضاريسه وغاباته، وهذا ما عبرت عنه (ديستوبيا هاكسلي وجورج أورويل) وتعبيرية (جويا)، وعبئية (كافكا)، وتجريدية بيكاسو، ولطوبائية بيكون (العلموقراطية) نسختها (المعلوقراطية) فيرداد ضبجيج عصر المعلومات وعولته مبشراً بمجتمع الوفرة المدية والمعرفية ويسلام عالمي دائم، بقمل الوفاق الرمزي والشفافية المعلوماتية وهذه أحلام لا تزال تجترها البشرية، فهل أصبحت التكنولوجيا بديلاً عن

الإيدولوجيا إن إيديولوجية الرأسمالية وعولتها تحيط بنا من كل جانب ضلا فكاك من الايدولوجيا . ولم تكن العلاقة بين الفكر والمجتمع أخطر مما هي عليه الآن. فقد تسللت المعرفة وانسابت في كل المجتمع الإنساني، ودخل الفكر والمعرفة في علاقة جدلية مثيرة مع كل قوى المجتمع بطبقيته وفثاته بصورة واعية أحياناً ولاواعية أحياناً أخرى، وأتقنت هذه القوى فن التهذيب، وخفضت من هجاجة السيطرة السافرة، مستبدلة بأكثرها فاعلية وسائل رمزية مستثيرة، وهذا ما يستوجب رفع الغطاء عن هذه العلاقات الخفية بين الفكر والمجتمع وذلك باستخراجها من أعماق اللاوعي الاجتماعي، لتبدو ظاهرة للعيان، وهُو ما يسمى إليه علم اجتماع المرفة، فلكل مجتمع بل لكل شرد نظامه المعربية، والعرضة ظاهرة اجتماعية ونقمية، ورسالة علم اجتماع المعرفة هي الكشف عن ارتباط المعرفة بالواقع الاجتماعي، وتوصيف الآليات اللتي تمارس من خلالها المرضة تأثيرها الاجتماعي، شأنها شأن كثير من العلاقات الثقافية الاجتماعية وتعتبر علاقة الفكر بمنظومة المجتمع إشكالية وتراوحت الآراء بشأنها ما بين إنكار وجود علاقة أصل، وبين التطابق التام `` بيتهما، وكذلك مابين كون المجتمع هو الذي يولد فكره ونظمه المعرفية، وبين كونه صنيعة هذا الفكر وتلك النظم وقد عجز الفكر الإنساني حتى الآن عن تقديم جواباً شاهياً للسؤال المحوري وهو: من من أبن تنشأ الأهكار؟ فهي مرة تسقط علينا من السماء وأخرى وليدة المقل الإنساني المقامر، يقول (كانط) إنَّ المعرفة متأصلة في العقل، تنمبوكما تنصو النباتات من البذور ويراها المستبون تماذج عليا تسمى إليها كل الثقافات، وما يمترض عليه بشدة أهل النسبية الثقافية، بانواعها: نسبيةً تاريخيةٌ ترى لكلُّ عصر فكره وأنماطُ معرفته، ونسبية طبقيةً: تصنف العالم إلى عالم بروليتاري وعالم برجوازي وعالم أرستقراطي، (عادل السكري ١٩٩٩) ونسبية إيدبولوجية: تقسم صنفوف الفكر إلى فكر اشتراكي، وآخر رأسمنالي، وفكر إستلامي، وفكر مسيحي، هناك كثير من المدارس ترى أن الفكر وليد منظومته الاجتماعية، وأن البوعي الاجتماعي انعكاس للوجبود الاجتماعي وبهده الطريقة يُولِّدُ إيديولوجيته بنفسه وليس كما يعتقد أهل الحتمية التاريخية أن المجتمع مسوقاً إلى غاية بعينها ولا بد أن يصل إليها طال الزمن أم قصر، ويرى (كارل ما نهايم) أن الظروف السائدة هي التي تحدد النصائح المعرفية العليا. والمقولات في نموذج المجتمع (لإميل دور كايم) ذات أصل اجتماعي، وهذا ينطبق على جميع القولات دون استثناء حتى على مقولة الزمن وتقسيمه إلى سنوات وفصول، ويراها دور كايم إلى إيقاع حركة المجتمع المتعنلة في مواسم حصاده ومناخه وطقوسه الدينية وأعياده الوطنية، (عادل السكري ١٩٩٩) وعند التجريبيين كل معرفة تستمد من التجرية، من خلال التفاعل بين الفرد والمجتمع، أما البرجماتيون لا يعنيهم تقاعل الفكر والمجتمع بل كل ما يعنيهم الأثار والنتائج المعلية لتطبيق الآراء والأفكار في البيئة الاجتماعية، وتصل الأثار والنتائج المعلية لتطبيق الآراء والأفكار في البيئة الاجتماعية، وتصل المجتمع وحصاد أفكاره، وهو ناتج فرعي تطور إنتاجه ونمط اقتصاده، ويرى (أوجست كونت ) أن تطور المجتمع تابع لفكره، ويحدد ذلك بثلاثة مراحل (المحست كونت ) أن تطور المجتمع تابع لفكره، ويحدد ذلك بثلاثة مراحل

- ١ الطور البدائي أو الديني،
- ٢ الطور الإعلائي أو الميتافيزيقي.
- ٣ الطور الوصفي أو العلمي. وهو ما أكده سان سيمون عندما ربط بين النظم الاجتماعية ونظم المرقة، فالنظم العسكرية ترتبط بالنظم الدينية. في حين ترتبط النظم الصناعية بالنظم الفنية ذات الطابع التكنولوجي، (عادل السكري ١٩٩٩) وإن تُظم ما بعد الصناعة مرتبطة بالمعرفة الرمزية المجردة، ويوجد من منظري علم الاجتماع من يقول: أن هناك توافق تأم بين الواقع الاجتماعي والنسق المعرفي السائد، ويناء عليه يتبع الفكر تطور الإنسان بالقدر الذي يتبع تطور فكره، فتعددت أوصافه الإنسان عبر الأزمنة: من الإنسان القناص إلى الرعوي إلى الزراعي إلى الصناعي (عادل السكري الإنسان القناص إلى الرعوي إلى الزراعي إلى الصناعي (عادل السكري مصفه بالإنسان الاتصالي، وهناك من يصفه بالإنسان الاتجاه الإنسان. لا خلاف أن علاقة الفكر بمنظومة المجتمع ليست احادية الاتجاه لأنها ذات طابع جدلي تبادلي عنيف، وهنا ريما يمثل مبدأ التآخي الاختياري موقفأ طابع جدلي تبادلي عنيف، وهنا ريما يمثل مبدأ التآخي الاختياري موقفأ

وسطاً ليناً بين الموقف الذي يرى الفكر صنيعة مجتمعه، والموقف الآخر الذي يرى المجتمع صنيعة فكره (سامي خشبة ١٩٩٤) وفقاً لمبدأ الناخي الاختياري هذا، فإن نشوء الأفكار ليس مرتبطاً بشروط اجتماعية معينة، فالأفكر يمكن أن تكون نتيجة العقول المقامرة، وفي جميع الأحوال لابد من توافر شروط اجتماعية معينة ونرى أن مجتمع أجتماعية معينة حتى تكون هذه الأفكار فعالة ومؤثرة، ونرى أن مجتمع المعلومات يمثل بيئة صائحة للتحقق من صحة مبدأ التاخي الاختياري، بعد أن أصبح الأداء الكلي لمجتمع الملومات متعلقاً بأفكار المفامرين الجدد، أصحاب: النظم والأفكار والبرامج، ويتوقف نجاح هذه الانجازات التكنولوجية على توافر الطلب الاجتماعي، وبيدو كلما تقدم المجتمع وتسارع إيقاعه، أصبح أكثر قابلية لدمج الفكر بنسيجه، وقد أثبتت الإنترنيت صحة هذه الرأي أسبح أكثر قابلية لدمج الفكر بنسيجه، وقد أثبتت الإنترنيت صحة هذه الرأي

ب - علاقة الفكر بمنظومة السياسة: لقد أقام (أفلاطون) الفلاسفة حكاماً في جمهوريته لأنه كان على علم بما للفكر من أهمية في السياسة، وبعد أن أصبح الساسة من غير الفلاسفة راحوا يبحثون عن سند فكري يؤازر قراراتهم وممارساتهم من أجل الحفاظ على القيم والعقائد هوجدوه يسند الفكر الديني، ومرة في الفكر المسكري من أجل الدفاع عن الوطن المقدس، وأخرى في الفكر الاقتصادي من أجل الإسراع في النتمية، وأخيراً اهتدى رجال السياسة إلى الفكر العلمي وسيلة لعقلنة ممارساتهم وتمرير قراراتهم وبرعوا هِ أَنْ يَجِعَلُوا مِنْ شَبِهِ الْمُلْمِ وَمِنْ بِرِيقَهِ وَسَائِلُ لِلْتَصْلِيلِ وَالْتَشُويِشِ، ولكن ما أن صارت المعرفة والفكر في خدمة السياسة حتى برز العنوال التالي: المعرفة ممن؟ ومن أجل من؟ وبالحقيقة يفاجئنا الفكر السياسي الحديث بطابعه البرجماتي، من كتاب الأمير (الكهاهيلاي) إلى آخر كتاب في الفكر السياسي، بتخلف الفكر السياسي عن نطور المجتمع الإنساني، ونحن بأمس الحاجة إلى مراجعة شاملة لعلاقة الفكر بمنظومة الفكر السياسي، ونحن بحاجة إلى فكر سياسي جديد، يكشف عن وجه الديمقراطية المزيف، (ليحرر سجناء الهواء الطلق)، كما قال (أدو رئو) الذين يعتقدون أنهم أحرار وما هم بأحرار، يساقون إلى صناديق الاقتراع كالقطيع وتحصد آراءهم ومواقفهم إحصائيات قياس الرأي العام، وتتقدى على معاناتهم إدارات تلقي الشكاوى، ونظم الرد الألية على رسائل المواطنين، والفكر المسياسي أصبح رهينة للفكر الاقتصادي، خادماً لأباطرته، وحان لهذا الفكر أن يبحث عن فلسفة اجتماعية جديدة ترد له اعتباره الأخلاقي، ليتستى للسياسة القيام بدورها لفرض حد أدتى من النظام، وسط فوضى لن ترحم أحداً، ينذر بوقوعها مجتمع المعلومات، والعولمة السياسية الآن تحاول جاهدة أدلجة رأسماليتها المتطورة، ويتأرجع الفكر السياسي كفيره بين الحداثي وما بعدها، ويعتقد الكثيرون أن الفكر السياسي الحداثي بحاجة إلى تغيير، ويؤمن غيرهم أن (ما بعد الحداثة) مازالت بحاجة إلى نظرية سياسية أكثر تماسكاً وواقعية.

ج - هلاقة الفكر بالاقتصاد؛ لقد ارتقت علاقة الفكر بالاقتصاد نتيجة عصر اقتصاد الموقة وصناعة الثقافة، وصارت الموارد الرمزية أكثر أهمية من الموارد المادية، وفاقت أهمية رأس المال الذهني ذلك رأس المال المادي، واحن ننتظر في ثينة التغيرات التي متطرأ على منظومة الاقتصاد من جراء ما تفعله بها تكنولوجيا المعلومات، والتي مازالت تبحث عن الأسس التي قامت عليها هذه المنظومة، وخاصة عن مفهوم القيمة ومفهوم الملكية، والقيمة لم تعد تتتصر على (ثنائية قيمة المنفعة وقيمة التبادل) وأصبحت المعلومة ذات . قيمة يمكن قياسها وحساب عائدها، واتصع مفهوم الملكية ليشمل الملكية فيمة الفكرية بكل ما ينطوي عليها من قضايا اقتصادية، تحتاج إلى فكر اقتصادي المغربة بكل ما ينطوي عليها من قضايا اقتصادية، تحتاج إلى فكر اقتصادي إنتاج المجتمع الرأسمائي ونحن بحاجة إلى اقتصاد يعمل على تحقيق تنمية إنتاج المجتمع الرأسمائي ونحن بحاجة إلى اقتصاد يعمل على تحقيق تنمية مستدامة، بطبقاته وتناقضاته وسدوء توزيح ثرواته ومدوارده وطابعه الاستهلاكي، ونحن لا نريد فقط تعظيم العائد المادي وزيادة الكفاءة الإنتاجية على حساب فرص العمل ورقاهية العمال.

د علاقة الفكر الثقافي بانماط التفكير الأخرى: إن الفكر الثقافي يرتبط بالفكر الفلسفي والفكر الملمي والفكر الهندسي، وتناولنا في الفقرات السابقة علاقته بالفكر الفلسفي والعلمي وبقيت علاقته بالفكر الهندسي واليوم أصبحت منظومة الثقافة في غاية التعقيد، وتعرف الهندسة بأنها فن

التحكم في النظم المقدة. ومن هذا القبيل بمكن أن تزاد صلة الفكر الثقافية بالفكر الثقافية بالفكر التقافية بالفكر الهندسي ويدت في الأفق بوادر هذا اللقاء منها: هندسة اللغة، هندسة الحوار، هندسة الخيال.

هـ - علاقة الفكر الثقافي بالمكونات الاجتماعية الأخرى: وهنا يجب كسر احتكار النخبة للفكر الثقافي وإناحته للعامة من الناس في صور مختلفة ومستويات متدرجة. وفيما يخص النخبة من مجتمعها: هناك من برى أن المجتمع بجب أن يوجه فكر نخبته الثقافية القادر أن يسمو بنفسه فوق واقع مجتمعه، متجاوزاً تناقضاته، محققاً طموحاته وتوقعاته، وفي رأي هؤلاء أن تسليم لأمور إلى النخبة الثقافية ضرورة من ضرورات المجتمع الديمقراطي، ويرى فريق آخر أن تسليم الأمور إليها شيء مناف للديمقراطية، ويؤدي إلى حرمان الأكثرية من حقوقها الثقافية، وقد قال (ميلان كون ديرا) الأديب التشيكي الذي كان مرشحاً لجائزة نوبل؛ لقد اختزلت أوروبا نفسها في خمسين عملاً عبقرياً لم تفهمها أبداً، انتبهوا جيداً إلى هذا التفاوت المثير للحنق، ملايين من إلا وروبيين لا يمثلون شيئاً، مقابل خمسين اسماً يمثلون كل شيء، التفاوت المبتل عادث ضئيل إذا ما قورن بهذا التفاوت المبتافيزيقي، النفوت المبتلون إلى ذرات رمل، بينما ينسب إلى البعض الآخر معنى الكائن.

### - علاقة منظومة الفكر الثقلية العربي بخارجهاه

ا - فكرفا الثقاية ومنظومة مجتمعنا: قد كان (صاعد الأندلسي) أحد أهم كبار علماء الشريعة في الأندلس وهو أول من وضع حجر الأساس لعلم اجتماع المعرفة في (كتاب طبقات الأمم) لتقسير العلوم والمعارف بالرجوع إلى الواقع الإقليمي والجغرافي (عادل السكري ١٩٩٩) ويقول ابن خلدون أن التقدم الحضاري مرتبط بالنقدم العلمي هذا عن السلف أما الخلف: فيقر بصعوبة ملاحقة فكرفا بمنظومة مجتمعنا العربي وذلك بسبب: - عدم وضوح خارطة الثقافة العربية - انعدام الاهتمام بالفن والموسيةي والتشكيل وجميع فنون الأداء، هذا على جانب الفكر، فعاذا عن المجتمع؟

يصعب الحديث عن أي فكر بصبب الاضطراب الاجتماعي وضبابية الرؤية والحساسية التي يصعب استيعاها، وقبل هذا يجب أن تخضع مجتمعاتنا لتحليل منهجي دقيق، فما دور فكرنا الثقابية بأدائنا الاجتماعي؟ ما هو دور التربية والنعليم في الأداء الاقتصادي؟ وأين اللغة العربية من أدائنا السياسي والتفاوضي؟ لماذا لم نستطع تفصير القرار/ ٢٤٢/ الصادر عن مجلس الأمن عقب هزيمة ١٩٦٧ هل تمكن فكرنا الديني أن يصوغ تقافتنا أو يصنعها؟ إذا كانت هزيمة ١٩٦٧/ بسبب عدم تمسكنا بديننا، فهل كانت إسرائيل عصاً بيد الله سبحانه لتؤدب العرب؟ وهل إسرائيل منتزمة بالدين؟ وكلنا سمع وقرأ ما أعلنه حاخامات إسرائيل بالسماح للمرأة الإسرائيلية بمضاجعة العربي إذا كان ذلك يخدم مصلحة إسرائيل، وهنا نحن بحاجة إلى جهد قومي كبير لإعادة اللحمة بين مؤسساتنا الاجتماعية وفكرنا الثقية المأصر داخلياً وخارجياً.

ب - علاقة فكرنا النشاخ بالسياسة، إن النتوع الصياسي يشري الرؤية الاجتماعية، فكلما تعددت طرق الرؤية قل ما لا يرى، ولا نستطيع الإبقاء على الفكر العربي للحياة تعتمد في توليده فلا الفكر العربي للحياة تعتمد في توليده فتقافة الوعي عن طريق ممارسات وسلوكيات وخلق أنماط حياة بقيم ومعتقدات جديدة، وأولويات في ممارسة التنوير، وشأننا في منا كراكب الدراجة الهوائية، نكي يبقى متوازنا عليه أن يبقي الدواسات في حركة مستمرة، ونحن نميل إلى (برنار باربر) ونشاركه الرأي في أن هناك (ميلاً في المدارس الحديثة لإعطاء مزيداً من الإهتمام لتمية الأفكار اكثر من مجرد نقلها بشكل فمال الغير (وكذلك تحديث) كيف تعد تلك الأفكار استمراراً لتطورات سابقة، ونخلص إلى القول بحقيقة معروفة للجميع: إن تطور فكرنا الشقافي وثقافة الوعي مرتبطان بتوفر الحرية السياسية ولا ينمو الفكر المربط بمفكرين قادرين على تسويق منتجانه وخدماته، ونمو الطلب عليه مرتبط بمفكرين قادرين على تسويق منتجانهم الفكرية والإبداعية، كان أرسطو على حق بَيْنِ عندما قال: أن التوازن بين الثقافات (أنماط الحياة) هو أرسطو على حق بَيْنِ عندما قال: أن التوازن بين الثقافات (أنماط الحياة) هو أرسطو على حق بَيْنِ عندما قال: أن التوازن بين الثقافات (أنماط الحياة) هو أرسطو على حق بَيْنِ عندما قال: أن التوازن بين الثقافات (أنماط أمن الحياة) مقترح تحقيق الحكومة أنماطاً من الحياة

تخسر الحكمة، فتزيد من المتاعب لنفسها، والنظم السياسية التي تشجع تنوع الثقافات (أنماط الحياة) تربح كثيراً فالتنوع وحده يحفظ الحياة (نظرية الثقافة ١٩٩٧) فهل العرب هم الصابرون الذين يرثون الأرض؟ أم كما قال لنا أحد قادة الصهاينة، (لكم السماء ولنا الأرض)، وفكرنا الثقافي في مهمة صعبة عليه انجازها:

- ١ -- التصدي للمشروع الإسرائيلي الذي يستفل أسلحة الثقافة والقوة العسكرية لدعم سياساته التوسعية.
- ٢ أن يستنبك ويحاور السياسة الداخلية ليحصل على حرية الفكر والرأي،
  - ٣ إن يشارك في وضع منظومة سياسية قومية لا تستثني أحداً،
    - ٤ أن يوسع من مفاهيمه وأفكاره على علوم اللسانيات الحديث،

وهكذا فكرنا الثقائ مستقطب سياسيا، وسياستنا مستقطبة في دوامة الصراع العربي الإسرائيلي وهذا الاستقطاب المزدوج يبقى إلى أن ينسى فكرنا الثقائي جوانب عدة في علاقته مع منظومته السياسية وخاصة ما يتعلق بأجهزة الإعلام.

- ج علاقة فكرتا الثقافي بالمكونات الاجتماعية؛ فكرنا الثقافي فكر نخبوي، يتوجب عليه أن يفتح قنوات للحوار بينه وبين فكر ثقافته الشعبية، وإلا سيكون مصير هذا الفكر الفشل في الحوار والأداء، وهنا بيت الداء، كيف يُخَلقُ هذا الفكر قنوات غير رسمية للحوار مع الجماهير الواسعة؟ وهل يوجد أفضل من الإنترنيت؟ بالإضافة إلى الندوات والمحاضرات ووسائل الإعلام، لأن فكرنا هو فكر عاجز عن التواصل، وهذا ما يجعله في مهب الربح.
- د علاقة فكرنا الثقافي بأنماط الفكر الأخرى: هيمنت علاقة فكرنا الثقافي بالأدب على علاقته بأنماط الفكر الأخرى، وبخاصة الفكر العلمي، كما سيطرت الثنائية الثقافية بين فكر العلوم الطبيعية/ وفكر الإنسائيات، ونأمل أن تساهم تكنولوجيا المعلومات في التخلص من هذه الثنائية، وهناك بعض المبادرات لهندسة اللغة العربية لتأهيلها للمعالجة بواسطة الكمبيوتر وتشمل: معالجتها: نحوياً ورياضياً ومعجمياً وقواعدي وشبكات دلالية.

هـ - علاقة فكرنا الثقافي بالاقتصاد، تمكنت السباسة من استقطاب فكرنا الثقافي على حساب علاقته بالاقتصاد، وهذا ما يجب تداركه في ضوء عصر المعلومات ومتغيرات العولمة وتزايد أهمية صناعة الثقافة، وعلى الفكر الاقتصادي العربي مراعاة الجانب الاجتماعي والأخلاقي لمنظومة الثقافة وتجديد الحوار مع الفكر الاقتصادي الإسلامي من منظور معلوماتي، وطريقة تفكيرنا مرتبطة بالجانب الاقتصادي، فمجتمع الآلة مرتبط بالوقت، بينما الفلاح لا يعنيه الوقت، فحياته مستقرة في حضن الزمن، والزمن هو الذي يأتي إليه ليجرفه.

# العناصر الداخلية النظومة الفكر الثقلية الغرييء

الفكر الثقافية، يمكن أن نشطره إلى شطرين، الأول: فكر ثقافية قائم بذاته وهو ما تعرضنا له في الفصل السابق، والشق الثاني هي روافد فروع فكر الثقافة المختلفة: فكر اللغة - فكر التربية - فكر الإعلام - الفكر الديني - فكر معالجة التراث - فكر الإبداع والذي يغطي الفنون جميعها وسنتناول في الفصول القادمة كالأمن روافد الفكر الثقافية هذه، ويمثل رافد فكر اللغة أهم روافد الفكر الثقافية مذه، ويمثل رافد فكر اللغة أهم تشترك فيها هذه الروافد كلها وأهمها هي: فكر غير خطي - فكر غير استاتي حكر غير ثنائي - فكر غير تخصصي، أهم خصائصها:

أ- فكر غير خطي: اتسم الفكر الماضي بالطابع الخطي، وذلك الذي يبرى معظم الظواهر في هيئة سلاسل متلاحقة متدرجة تتصرك من نقطة بداية باتجاه غايات محددة مسبقاً وفكر الإنسان ينمو خطياً من التفكير الحسي الفريزي إلى أدراك المحسوسات، ثم التعامل مع المجردات. ومعرفة المجتمعات هي الأخرى ترتقي خطياً من الأسطورة إلى السحر إلى الميتافيزيقا إلى العلم، وعلى صعيد علاقة التكنولوجيا بالمجتمع فقد طرحها الفكر الماضي بطريقة خطية، مثلاً: العلم يكتشف، والتكنولوجيا تطبق والمجتمع يتكيف معها، وأما خطية الفكر التاريخي واضحة في إحداثه المتعاقبة، وسرده ذي التتالي الزمني والمتسلسان، وتأتي فلسفة هيجل لتضيف الغائية إلى الخطية وإحالت التاريخ

إلى مسار جداي متصل يتحرك خطياً نحو غايات مطلقة، إنها النزعة الخطية انتي سادت في فكر الماضي والتي يرجعها اليعض إلى تكنولوجيا الطباعة، ونصوصها ذات التشابع الخطبي المصلب: من الحروف إلى الكلمات ومن الكلمات إلى الجمل فالفقرات فالنص الكامل. ويمثل الطابع الخطي تناقضاً جوهرياً مع الواقع فمعظم ظواهر هذا الواقع ذات طابع غير خطي حيث النقلات الفجائية والتغيرات العشوائية ومسارات التفكير المتوازية والمتداخلة. ويعتقد الكثيرون أن تكنولوجيا المعلومات قادرة على تخليص الفكر الإنساني من ميكانيكية المتفكير الخطي، وهوانين العلمة والأشر الكامنة وزاءه وينوا اعتقادهم أن تكنولوجيا المعلومات لا تتعامل مع النصوص فقط، بل مع الصور والأشكال أيضاً، وهي غير خطية بحكم طبيعتها، توفر نظم معالجة النصوص والأشكال أيضاً، وهي غير خطية بحكم طبيعتها، توفر نظم معالجة النصوص التي وسائل عدة للقفز فوق خطية النصوص مثل حلقات التشعب النصي التي اليا وسائل عدة للقفز فوق خطية النصوص الى موضع آخر.

به - فكر غير استاتي: سريع التكيف مع الواقع قادر على سبيعاب ظواهر الأزمنة الكبرى: تاريخية - جيولوجية - بيولوجية، وظواهر الأزمنة الصغرى فهو يتعامل مع ظاهرة المزمن بصورة مرنة، فهو يرى التاريخ من منظور الحاضر، ويحاصر المستقبل بسيناريوهاته ويدائل احتمالاته، ويمكنه استيعاب خلط المزمن الذي يجمع ما بين الماضي والحاضر، والمتوقع، ويمكن لتكنولوجيا المعلومات أن تخلصنا من الفكر ذي الطابع الاستالي، بعد أن طوعت عنصر الرمن، فياستطاعتها تفتيته ووضعه في وحدات متناهية الصغر، أن تقبض عليه وتلعب فيه طولاً وقصراً عبر المحاكاة الرقعية.

ج - فكر غير ثنائي، يرى الظواهر في سياق متصل، يستطيع أن يحدد مسار التدرج بين أطراف الثنائيات التي رسخت في أذهائنا، من قبيل مثلاً التائية المثالية والمادية، وثنائية الداتية والموضوعية، وثنائية العلوم والفنون، وهناك فارق بين تكنولوجيا المعلومات وغيرها من التكنولوجيات فهي تحطم كثيراً من الثائبات، وأهمها: - ثنائية المادي وغير المادي - ثنائية العضوي وغير المادي - ثنائية العضوي وغير المادي - ثنائية العضوي

- وهناك العديد من هذه الثنائيات مثلاً: ثنائية الإنتاج والاستهلاك - ثنائية الرمز والمدلول - ثنائية المجاز والحريج - ثنائية المكتوب والمنطوق ثنائية البشري والآلي - ثنائية التعليم والتهية التعليم والتربية - ثنائية المدرسة والعمل - ثنائية الفرد والجعاعة وسيطرت علينا هذه الثنائيات لخ الماضي مرة نجعلها هدها أثنا وأخرى وسيلة للوصول إلى الهدف، وكان لهذه الثنائيات كبير الأثر على تفكيرنا مُنَطَلَقاً ومُخْرَجاً، فهي كانت تصوغ غايتنا وتوجه أداءنا وتشكل علاقاتنا وتصوراتنا، عن عالمنا وذاتنا وهي خادعة لخ عملها تجعل التفكير بين بديلين لا ثالث لهما، تقضي على الطيف المعرفية الموجود بينهما، فيتعدر فهم الطبيعة الجدلية بينهما.

د - فكر غير تخصصي: قادر على اقتحام كل الحواجز بين أنواع المعرفة المختلفة، ومعاصرة كل التداخلات التي تربط بينها، ولا تزال تكنولوجيا المعلومات تعمل لكسر الحواجز المرفية، بسبب المعالجة الآلية لقصائل المعارف المختلفة، وهذا يتطلب مستويات أعلى من التجريد، وكلما ارتقى التجريد تلاشت القوارق بين المعارف المتخصصة، وأصبحت هذه المعرفة أكثر قابلية للتلاقى والتلاقع.

### - العناصر الداخلية لنظومة فكر الثقافة العربي،

إن الفكر المربي بنزع إلى الخطية المفرطة، لأنه لم يكتسب مهارات المنهج المنظومي حيث بمقدوره أن يتعامل مع عناصر متعددة بعلاقاتها، ومهارات التفكير الشبكي القادر على النعامل مع المدخلات والمخرجات وتعدد المسارات التي تربط بينهما، بالإضافة إلى تعلق الفكر العربي بالثنائيات وحبه الشديد لقانون العلة والأثر، ومثالثنا على هذه النزعة الفكرية ما ذهب إليه فكرنا اللغوي في إحدى مراحله ليجمل لكل قاعدة نحوية علةً من خارجها، وربما يكون لذلك صلة بأسباب نزول الأبات القرآنية. أما فيما يخص تعامله مع الزمن فالفكر العربي ذو طابع استاتي يفتقر إلى الدينامكية المطلوبة للتكيف مع الإيقاع السريع لعصر العلومات،

#### - هل يغادر فكرنا الثقالة حضن أمه الدافق؟

لفد استقر فكرنا الثقافية في حضن أمه ولم يجرق على الخروج منه، ونحن بامس الحاجة إلى تحفيز وتنوير فكرنا لمواجهة الفكر الغربي، ليضمن له الحضور في عائم الإبداع والابتكار والتجديد، عندها يتطهر من أدران التخلف ويخرج من دهاليز المتمة إلى قداس التنوير والحداثة، فالتغير والتغيير هما الرافعة لتغيير نظرتنا إلى الحياة وإلى محيطنا بل إلى داخانا، فلا أحد يتطور في انعزال عن المحيط به، والمزيد من العلومات يغير نظرتنا إلى الماضي والمستقبل، فلا إله يرمي النرد، والواقع يشدنا إليه بتغيراته الاجتماعية والمستقبل، فلا إله يرمي النرد، والواقع يشدنا إليه بتغيراته الاجتماعية السريعة: (فرضى - لا استقرار - نتوع - لا توازن - علاقات لا خطية - ومدخلات صغيرة تعطي نتائج مذهلة، حساسية متعاظمة لمجريات الزمن) والحقيقة أن الكون يكبر في الممر، وترتضع درجة حرارته، وهناك فقدان والحقيقة لا يمكن تفاديه وبهذا تضعف قدرتها على دعم بُنّى أخرى، ولكن التنظيم هو بالضبط ما يغطي منظومة النتوع الداخلي، وهنا تفقد نظرية دارون روعتها ودقتها. (بريغوجين وسنتجر ٢٠٠٨).

ونود هنا أن نصوغ الخصائص العامة لروافد فكر الثقافة في صيفة النفي (السلب) والشواش، لأنَّ الفكر العربي وحيد الاتجاء في سمته المام، يبتعد عن التعامل مع ظواهر (السلب) النفي والشواش لإنتاج نظام جديد،

## فكرنا العربي يستأنس بالنفي (السلب) والشواش،

إن عالم النفي الساحر الذي يستهل بـ(لا) مثل: اللاوعي - اللانهائي - مدارس بلا معلمين - كتابة بلا ورق - رحلة بلا انتقال، وكلمات أخرى تحمل نفس المعنى، مثل: الوجود والعدم، الإغفال والإلفاء، المعارضة والرفض، الغير والضد، النقد والخلاف، الهلامية والتعقد، ونحن لا ندعو إلى الفوضى أو إلى العدمية وإنما هدفتا دمج ما هو إيجابي بما هو سلبي بدون إسقاطه من حساباتنا، لنحصل على جواز سقر للدخول في الأماكن التي يتعذر دخولنا إليها، كالمناطق المهجورة والأماكن المحرمة، وتجمير الجسور فوق الفجوات، ونحن نهدف إلى إدراج النفي في تفكيرنا لما له من أهمية، ولا تسقطه من حساباتنا بل نعيد الهيبة إليه.

فهي دعوة للتكامل والتوازن جتى لا نواجه عصرنا وتحن معاقون لا نستطيع التصدي أو اللحاق بالركب الحضاري، هنا يحضرنا ما قاله نينشه: (نحن ننزع إلى السلب ولا بد لنا من فعل ذلك، لأن ثمة أشياء بداخلنا تصر على البقاء، وتصبو إلى الإيجاب) ويكفي فكرنا الثقافي أنه خضع لكل ما هو إيجابي عبر تاريخه الطويل بإنجازاته وانحيازاته، فهو فكر قطمي، محدد، موجمه، يخبشي كل ما هو زائعٌ أو متداخلٌ أو متشابهٌ، ينفر من الغموض والاختلاف يهوى الإجماع، ولا يقوى على البصير أمام المشكلات، يحمى نتصوصه من حريبة التأويل وتعدد القبراءات، بمنبع استعمال: (البنبويية التفكيكية والحداثة)، من أين لنا أن ندرك الاعيب السياسة والإعلام واللفة واحترام البيشة؟ وفشلنا في فهم البنس الاجتماعية واللغوية والفكرية وجميع الظواهر، وهنل يمكن أن يكون للفوضي نظريتها الناظمة؟ والتُعَقَّدُ ٱلبِتَّهُ وهيكله ونسقه واتساقه والقد سقطنا أسرى وحيارى إزاء البساطة المفرطة، وهناك مظاهر عديدة لا تخضع للحس الطبيعي ولا للعنطق أو فانون العلة والأثر، ولا للفعل ورد الفعل، ناهيك عن قائمة الثنائيات: الشكل والمضمون، والرصز والمعنس، السلقية والمعاصرة، وتمسكنا بهذا يعنى أننا هندنا بصرنا ويصبيرتنا، والفكر الغربي تخلى عن هذه الثنائيات عندما انطلق، فهي وسيلة لتنظيم الفكر ولا غاية لها، وهكذا استرحنا منعمين في حضن وعي معرف زائمه وما علينا إلا أن نلحق بقوائم الميث والفوضى كل ما يتجاوز قدرة عقولنا: من نظم ومعلومات وإشكاليات، وليس لنا إلا أن نحمي أنفست من تيار الفكر الهادر، وبهذا تتراكم طبقات الجهل لدينا. ولا يهدأ بال بعضنا إلا وهو يرمي الآخرين بوصمة الجهالة، حتى تأتى إليه من ذوي الجهالة هؤلاء الحقائق والمعارف والتظريات القائمة على استيعاب ظاهرة النفي هذه، وقد اندرجت في إطار الخطط والاستراتيجيات وتشكلت على هيئة وسائل عملية في كل ما يمارس علينا،

رحلة التنقيب عن النفي (السلب)؛ والآن نجوب حقول المعرفة الإنسانية المختلفة من الفن إلى العلم، من التربية إلى الإعلام، من الهندسة إلى الفلسفة ليتضح لنا دوره في اغناء المعرفة الإنسانية على اختلاف مراحلها، ولابد من

التساؤل في نهاية كلُّ فقرةٍ لاستدراج العام إلى الخاص العربي لمواجهة الفكر الغربي،

نتائج رحلة التنقيب عن النفي (الشواش):

الشواش ونظرية الورائة: احتل الشواش مكاناً متقدماً في نظرية الوراثة. لأنها تقوم يُخ الأساس على (الشواش) والعشوائية في الصدفة حيث قامت على فرضية الانتخاب الطبيعي، وقد رفض الكثيرون هذه المشوائية كتفسير لتطور الكائتات الحية، وقد حاول البعض وضع تماذج رياضية تحاكي عملية التطور باستخدام الكمبيوتر لإثبات عدم مسحتها إحصائياً، ويقي عنصر الشواش يبحث عن رفيشه ليكتمل ويتكامل معه إلى أن حمله إليه علم البيولوجينا الجزيئينة، واكتنشف سنر الكنود النوراثي النذي أودعنه الخنالق (كموسسومات) نواة الخلية، وهو يتألف من كلمات ومضاطع تنصيخ التعبير الوراثي، يختزن بدوره معادلات توليد البروتين، مادة الحياة الرئيسية، وأثبتت دراسات البيولوجيا الجزيئية أن المنص، الوراثي الكامن عِمَّ النواة يحتوي عَائِضًا أو حشواً زائداً، وهيه تكرار وَلَبْسُ وإشكاليَّة، وثبت أنه سبب (الخطا الوراثي) المؤدي بدوره إلى تنوع الكائنات وتطورها، لكن عملية التعلور نفسها ليست بالعشوائية المحضة، وإنما شكل من حرية التعبير الوراثي، محكوم بقواعد نحوية دقيقة، تحدد مجال الحرية، وتجمل ممالجة المعلومات الوراثية تسيريظ هذا الاتجاء ولنفس الفاية المعينة وهو السر وراء تنوع الحياة وارتقاء الكائن البشري، والنص الوراثي للإنسان يتضمن فاشضاً لغوياً أكثر غزارة ومرونة من غيره من الكاثنات، ونحوه الوراثي أكثر بلاغة من غيره، وهذا ما يزيد من احتمالات الصدفة، ويزيد في قدرة الكود الوراثي على التعبير (البيولوجي) وعلينا أن نعي مفرى القواسم المشتركة بين لغة الجينات واللغة الإنسانية، ونعي أن تطور الكائنات وليد هذا المزج بين (الشواش) و(الابجابي) بين عشوائية الصدفة والانتظام بالنحو، بين حرية التعبير والقيود التي تحكم الاحتمالات المكنة، فلا تعارض بين ما أوردناه وقوله تعالى: (ولقد خلقنا الإنسان من سلالة من طين) وما أروعها من قدرة إلهية عظيمة في أبهى صورها متمثلة في هذا الكائن الإنساني، وكيف انبثقت العضوية من البلا عضوية؟ ('')وكيف انتظمت بقدرته الإلهية عشوائية الطين؟

ب - الشواش والدماغ البشري: الشواش عنصر ملازم لمخ الإنسان في تطوره أو وظيفته أو في بنيته أو يطلعه المهز في تطوره عبر العبصور الجيولوجية، أو أنساء نصوه الفيزيولوجي من الولادة حتى فترة النضج والحيوان يولد ومخه مكتمل، بينما الإنسان يحتاج إلى ستوات عدة، ليتجاوز الفعل ورد الفعل والمؤثرات مثل القدرة على التخيل والتجريد وقراءة الرمون عندها يتأهل للقيام بالعمليات الذهنية الراقية هذا عن صيرورة نضجه، أما عن بنيته فهو بختلف عن مخ الحيوان بانشطاره إلى شقين مختلفين؛ النصف عن بنيته فهو بختلف عن مخ الحيوان بانشطاره إلى شقين مختلفين؛ النصف الأيمن والنصف الأيسر ولكل شق مهامه وكيفية تنظيم تلك المهام، بينما دماغ الحيوان متعاثل، والإنسان ليس بحاجة إلى هذا التعاثل وربما كان الحيوان بحاجة إلى هذا التعاثل وربما كان الحيوان مخ الإنسان يجعله أقل حدراً من الحيوان، ولكن هذا السلب (عدم التعاثل) مغ الإنسان يجعله أقل حدراً من الحيوان، ولكن هذا السلب (عدم التعاثل)

- وظائف الدماغ البشري، له القدرة على التغيل والحدس والمنطق والمزج بينها، يساعد الإنسان على التكيف مع معيطه وبيئته، والتعامل مع (الشواش) والسلب مبلازم لمخ الإنسان في تطوره ونموه أو بنيته المامة أو وظائفه، وهو بطيء في تطوره ونموه، والمغ البشري يدين لهذا البطء بتميزه في تطوره عبر المعبور الجيولوجية أو في نموه الفيزيولوجي من ولادته حتى اكتمال نضجه وإذا كانت الحيوانات تولد بمخ مكتمل النمو، فالإنسان يحتاج إلى سنوات عدة ليتأهل للقيام بالوظائف الذهنية الراقية، فيتجاوز غريزة الفعل ورد المعل ويمتلك القدرة على الخيال والتجريد والتعامل مع الرموز هذا فيما يخص نضجه وتطوره، بعد أن كانت تعمل الشبكة الدماغية في حدها الأدنى بمبدأ الإثارة والإحباط، لأداء الوظيفة الذهنية الأولية، وهو يختلف في بنيته؛ عن

I - التراب والطين يعتبران من المواد العضوية، ولكن نقول خلق الحي من الميت وخلق الميث
 من الحي.

مخ الحيوان في عدم تماثله فيختلف نصفه الأيمن عن نصفه الأيسر من حيث المهام الموكلة إلى كل منهما، أو الكيفية التي تنظم بها هذه المهام، والإنسان ليس بحاجة إلى هذا التماثل خلافاً للحيوانات التي هي في أمس الحاجة إليه ليقيها ما يسكن القابات، حيث يمكن للمعتدي أن ينقض عليها ويعتبر هذا التماثل كجهاز رادار يحدد مصدر الاعتداء المرتقب، وذلك من خلال مقارنة الإشارات التي يتلقاها نصفا المخ المتماثلان، ولهذا كان الإنسان أقل ترقباً وحذراً من الحيوان ولكن سلبية التماثل نوع من التكامل، وتكامل النصفين هذا يكسبه المرونة والقدرة على المزج المنطقي والحدسي والخيالي والواقعي والتعامل مع الشيء ونقيضه، هما هي وظائف المخ؟ إنها تؤهل الإنسان عني التكيف مع مطالب الحياة وبيئتها وواقمها، وهذه كلها تجمل من التعامل مع السلب أمراً أساسياً، وبإمكاننا القول أن وجودنا هَاتُم على التعامل مع السالب والموجب، وعنصر السلب يساهم في وظائف المخ على جميع مستوياتها: الدنها والوسيطي والعلياء في المستوى الأدنى تعمل الخلايا المصبية - وحدة البناء الأساسية للمخ – بمبدأ الإثارة والإحباط، وآداء الوظائف الذهنية الأولية، وبالشالي هو حاصل تفاعل السلب والإيجاب، تلك موجب الإثارة وسلب الإحباط، وثبت عملياً أن عدد الخلايا المصبية المحبطة أو المطفأة، تفوق الخلايا المثارة أو المتوهجة، إنه اقتصاد الفيزيولوجي يعمل على ترشيد استخدام الموارد البيولوجية. تمثل ممالجة المخ للمعلومات سواء تنك الواهدة عبر الحواس أو التي تنتقل إليه من الذاكرة الآلية - الأساسية التي يعتمد عليها المخ البشري في تأديبة وظائفه الوسطى، وقد قال عالم اللسانيات الأعصابية (ميشيل واتنكا)؛ مبيناً لنا الدور الحاسم الذي يلعبه السلب (النفي) الشواش في تأدية وظائف المخ الوسطى (إن قدرة العقل على معالجة المعلومات تعتمد بحمورة أسامسية على (فَقُد) المعلومات لا الاحتضاظ بها) فقدرة العقل على التجريد تقوم على حدف التفاصيل من أجل إبراز الجوهر واستخلاص المغزى من انشواش والضوضاء التي تغلفه، إن الفقد الذي نعنيه هـ و عمليـة الاختـزال الـتي تـصوغ المعلومـات، الفقـل عِنْ هيئـة بنـي وأنمـاط مفهومية لأن للفاهيم هي لبنة المعمار الفكري التي يمكن لها أن تتفاعل فيما

بينها . لتوليد معرفةً جديدةً وهذه خاصية فريدة لمخنا البشرى، تلك التي تحيل السلب: فقداً واخترالاً إلى الانتظام: بناءً وأنماطاً لتزيد من قيمة المعلوميات وتفاعلتها وهسي تلبك الخاصبية البتي يحليم بهيا مهندسيو البذكاء الاصطناعي في محاولتهم إضفاء شوع من الذكاء الاصطناعي على التهم الحسماء، وهم اليوم منشقلون كيف يكسبونها نعمة التسيان، حتى يمكنها التعامل مع الواقع خارجها بمنطق إحمالي منطق (الكذب النبيل) الذي يحمله التعميم الإحصائي الذي يخفى تفاصيل الحقيقة بحثاً عن الكليات والمؤشرات، وذلك بتجاهله الشارد وغير المطرد واختزاله للمتواثر والمتقارب، وفي ذروة إبداع العقل: وهو يكتشف، يخترع، ببادر، يزداد تعامل المخ البشري مع عنصر السلب يقول علم النفس أن الإبداع هو: (وليد ذلك التوازن بين الالتزام بالقواعد وخرقها، وإقامة الضروض وتقنيدها وتحطيم ما هو هائم، وإعادة بنائه، إنه الإبداع ينتج عن التضاد عندما ينتقل العقل خلالها ما بين التركيب والتحليل والمكس)، وكيف لنا أن تحجز بلايين الخلايا المصبية عن التنقل من القسم الأيمن إلى القسم الأيسر، ومن حقها أن تلهو بموجيها وسلبها لتبتعد عن أحادية الفكر ودوجمائيته واستانيته؟ وهل من تعارض بين ذلك والمهمة التي أوكلها إلى الإنسان خالقه المظيم؟ لتبدع كما شاء لها الخالق (سبيحانه وتعالى)،

ج - الشواش والفلسفة: إنّ تاريخ الفلسفة وتطورها منذ عهد أرسطو وإقلاطون يعتبر مثالاً للتأرجع بين الانحياز إلى الإيجاب كما نراه في فكر فلاسفة: مثل: وسبينوزا وبرج سون، ونشاهد الانحياز إلى السلب: في فلسفة هيجل التي قامت على صراع الأضداد، وفلسفة نيتشه التي قامت على إلفاء ما قبلها من الصفر، والفلسفة التي أخذ بها فكر ما بعد الحداثة هي: مبدأ التباين، وعلى نقيض فكر الحداثة: مبدأ التطابق، نلاحظ مدى جدية العقل افرض هيمنته وجبروته ليصبح حلمه واقعاً، وبين ارتداده صاغراً، يؤرقه الشك مُقراً بضعف النفس وحقائق الواقع وقوانين الكون، وفي تأرجح الفكر هذا يبقى الفكر سالكاً مساره الحلزوني المتصاعد، نحو الأعمق والأصدق والأشمل، ليؤكد قدرة الإنسان للإمساك باليقين الذي ظل يفلت منه دون

لحاق أو اكتمال وقد قيل في علاقة السلب مع الفكر الكثير من قبيل (إن سقراط أكثر الناس حكمة لأنه أكثرهم جهادً) ترى السنا بحاجة إلى فكر فلسفة جديد، يمارس حقه في التنقل بين جميع أنواع العلوم بين الإيجاب والسلب، بين العلم والميثولوجيا، بين نظرية النظم ونظرية الفوضى، بين نظرية المعلومات ونظرية النقد، بين نظرية التربية ونظرية السيطرة، بين العولمة والعولمة المضادة؟! وقيل حديثاً (من لم ينتقد لا يعتقد) ألا يكفي ما قلناه سابقاً عن أهمية النفي أو (السلب) دليلاً على رسوخه في عالم الفلسفة؟ وكيف ننا أن نواجه عالم اليوم بعدنتا المعرفية المتهالكة؟

د - السلب (النفي) الشواش وتناريخ الملم؛ إن رحلة العلم هي رحلة أخطائه كما ذكر (توماس كون ١٩٩٢) في كتابه (بنية الثورات العلمية) حيث جعل من الخطأ شرطاً لعملية العلم، وكما قال كارل بوبر: لا يعد العلم علماً ما لم يكن قابلاً للتفنيد، ويحمل في طيانه بذرة تخطئته، كما رفض (كارل بوير) وضعية مدرسة (فينا) التي ترفض كل ما يندرج في نطاق العلم، إلا ما يمكن إثباته علمياً، والعلم تيس رهينة الإثبات، وهو يتقدم من خلال إقامة الفروض ونقضها أو نقضها بالسلب، ويقصد إثبات الشيء باستحالة إثبات ما يتاقضه، وثبت أن المعرفة تحصل بالتجرية والخطأ، وخطأ النظرية (كما يقول لا كاتوش) لا يعنى رضضها بل نحتفظ بها حتى يحل معلها أخرى مسحيحة، أو ننقل بأقل خطأ، فالنظريات لا يحكم عليها بمعيار الخطأ والصواب، والمهم أن تبقى في حالة بحث دائم عن حقائق جديدة لدعمها أو تقويستها، وقد تبت أن العلم لا يتطور بطريقة خطية، كما أوردت (يمني الخولي ٢٠٠٠). يسير في طريق وعرة، وكل عقبة تقهر، تتبعها قطيعة معرفية، مع الفكر القديم انطلاقاً صوب الجديد وترى (يمنى الخولي) أن كل قطيعة معرفية تعتبر تجسيدا وبلورة متالقة لفعل الإنجاز والإبداع وإضافة جديدة وخطوة إلى الأمام (محمد عابد الجابري ١٩٨٧). ولعلنا نسأل: كما سأل (د. فؤاد زكريا) عن مدى الخطورة عندما نضع النص القرآني بإعجازه العلمي في مطابقة بعض تصوصه يمقولات العلم والمحكوم عليها سلفأ أنها لا تقوى على الصمود ولا بد من أن تجد من يقوضها . فالعلم حمال أخطاء فكيف نسقطه على القرآنِ الكريم وهو حمال أوجه كما أرشدنا علي بن آبي طالب كرم الله وجهه؟

هـ - السلب واللغة: تنتشر مظاهر الشواش والسلب في منظومة اللغة على اختلافها في الجملة، والصوت، والسياق، والحرف، وفي محاولة علم اللسانيات الحديث الأربقاء باللغة إلى مستوى العلم الدقيق، امتدى بعلم البصوتيات الذي اهتدى بدوره بعلم الفيزياء، وصنفت الأمدوات: كالجهر، والهمس، سباكن ومتحرك، الشدة واللين، الصائت والبصامت، كما طُبقَ في ضروع للغة الأخرى: الجمود والاشتقاق، في المسرف، والتقديم والتأخير في النحو، والحربية والمجازي في الدلالة، والأصبيل والدخيل في المعجم، هذه أدوات اصطلاحية لصبياغة ظواهر اللقة بطريقة منضبطة، ومسرية، حتى تخضيع للتنظير المنطقي والرياضي ولمالجة الكمبيوتر، لكن بظهور علم اللفة الحديث عن طريق (دي - سوسير) تجاوزت اللغة مستوى الاستطلاح أو ما يسمى وممف اللغة، ودخلت إلى علاقة الدال بالمدلول، وعلاقة الرمز بمعناه، وهس علاقية محوريبة تحكم أداء المنظوسة اللفويية جميمها، واللفية بنصفتها وسبيلةً لنقل المعنى، وقد حررها (دي - سوسير) إن الفكرة العتيقة الماضية التي تنزعم أن الرمنز غلافياً يحنوي المشيئ في طياته، ومعشى الرميز تحدده العلاقات التي تربطه بخارجه وليس بداخله، وبكلمة واحدة معنى الرسز؛ هو مجموع أختلاف مدثوله عن مدلولات باقي الرموز)، فمثلاً كوكب القمر نعرفه من خلال معرفتنا للفروق بينه وبين الأجرام السماوية الأخرى التي قد تكبره أو تصغره، وهي فروق تؤدي بدورها إلى معرفة تلك التي تفصل بين الأجرم السماوية وموجودات الكون الأخرى، وللتوضيح نقول: قطعة الحصان في لعبة الشطرنج تحدده اختلاف حركته عن حركات القطع الأخرى مثل الفيل، إذا ليس مناك معنى محدداً بداخلة، وإنما يحدده اختلافه مع غيره، لقد ذهب الشواش في طريقه ليصل إلى آلية أساسية في التوليد اللغوى والاستيعاب، كما في اللغة الوراثية التي تعتمد مفهوم الفائض أو الحشو، أما في اللغة فيضمد بالفائض اللغوي: تلك العلاقات الموتية والمسرفية والنحوية والدلالية والمقامية التي تريط بين الحروف والكلمات والجمل والفقرات، التي

يمكن غض النظر عنها لكونها فانتضأ، واحتفاظ النص اللغوي بقدرته على نقل المعنى، إن فائضَ العلاقات والقرائنَ التي يحتوي عليها النص، يُمَكُّنُنا من قراءة المعنى بسهولة، وهذا الفائض ليس عيباً بل هو سند ً لمرونتها ومصدر هُوتَهَا، يحصنها ضد التشويش والخطأ والفموض، كما يساهم في قلب المعنى، جاعلاً من الوعد وعيداً ومن المديح ذماً، ليبقى المعنى متواصلاً بين المتكلم والمستمع، وهذا الفيلسوف (فيتنجشتاين) يواجمه مشكلة إشكالية المعنى اللغوي من الإغريق وحتى اليوم، وكان الباب الذي ولج منه هو الانطلاق من السلب أو (الشواش) عندما قرر وضع نظرية للمعنى دون شرط مسبق لفهم الجوهر، وسؤالنا كيف نبعث النسع في جسم لغتنا الرائمة ونعدها لعصر المعلومات فج النتظير والتعليم والتربية؟ وعلم اللقة لا يخضع للتخصيص وإنم إلى الرياضيات والمنطق والإحصاء والبيولوجي والسيكولوجي وعلم الاجتماع وعلم الكمبيوتر. وعلينا تحرير لفتنا من متخصصيها ونزعتهم التي يغلب عليها الطابع التقريري، وذلك بعد أن أصبحت إشكالية اللغة من الشمولية بحيث يستحيل تناولها من خلال التخصص وهذه كلها مجالات مليثة بالسلب. و -- الشواش والفيزياء: نحن لا نقصه بالشواش أو السلب، الفعل ورد الفعل في الميكانيكا أو الكهرومة ناطيسية، نقصد أعماق المادة التي تساهم في

و - التنواش والفيزياء: نحن لا تقصد أعماق المادة التي تساهم في الفعل في الميكانيكا أو الكهرومغناطيسية، نقصد أعماق المادة التي تساهم في تشكيل بنيتها وسلوكها وتفاعلها، وتحت تأثير نظرية نيوتن القاطعة لحساب حركة الأجسام وسرعتها، شاعت النظرة بأن المالم يتصرك وفقاً لقوائين محكمة يعمل كالآلة بنظام وبإيقاع ثابت ودائم وإن لم يطرأ أسر ما حتى جاء (آينشتأين) وقلب قوانين ثيوتن على رأسها، وكما أن سرعة الأجسام نتوقف عنى كتاتها، فالكتلة هي الأخرى تتوقف على سرعتها، وجعل من الزمن الذي طال ثباته، متغيراً هو الآخر فولدت النسبية لتموت قطعية فيزياء نيون، وكل ما جرته وراءها، من حتميات البيولوجيا، والجغرافيا والتاريخ واللغة والثقافة، ليت الأمر وقف عند هذا الحد ليخرج إلينا (هيزنيرج) بمبدأ (عدم اليقين)، لتفسير صلوك الجمعيمات في حركتها المرتعشة ويستحيل تحديد سرعتها وموضعها بصورة قاطعة، وبهذه الطريقة أصبح عدم اليقين أساساً لتفسير الظواهر الطبيعية وهكذا انتصر (المبلب) الشواش في الفيزياء وحقق

موقعاً منميـزاً فِي نواة الذرة (وحدة البناء الأولية في مواد الكون) وبتأسيس (هيزنبرج) لتظرية (الكوانتم) يرفع بالشواش إلى أعلى علين عندما أطاح باستمرارية الموجنات والأطيناف مستبدلا بالاستمرارية عتبصر المفاجناة والتدفق المتقطع، فلم يعد الضوء في جوهره ذلك الشعاع الموجى الساري المتصل بل تدفقات منقطعة متعاقبة تتألف من مزيج للطاقة والكتلة، هذا على المستوى الميكمرو المادي، أما على مستوى الماكرو، فجميع النظريات المختلفة لنشأة الكون تتبنى معظمها مفهوم المادة والمادة المضادة، وهكذا حصل انقلاباً يا رؤيتنا للكون الذي لم يعد تلك الآلة التي تعمل في خطية واستمرار، بل هو نظام يعمل بظل قوانين غير خطية وهذا ما يجعله عرضةً لمدم الاستقرار والتقلبات والنقلات النوعية والتمدد، وهذا ما يجعلها تبدو فوضوية لقرط اضبطرابها، ولكن هذا الكون يبقى مستقرأ بفعل نظامه الداخلي وآليات التصمحيح الذاتي الكامنة داخلها . إنه ذلك اللقاء بين السلب والعشوائية والانتظام، وتتوالى هذه المشاهد في الكيمياء ومن الميكانيكا إلى الديناميكا الحرارية، والسؤال الذي يفرض نفسه هو: كيف لعدم اللا يقين الا يخيفنا عندما يخفي عنا رؤية الواقع بمدورة أعمقة وكيف نحكم بالخلاف الذي يفتعله البعض بيته وبين يقين المقيدة واستمرار القانون الطبيعي؟

ز - الشواش (السلب) والرياضيات؛ الإيجاب والشواش (السلب) تقوم عليهما مادة الرياضيات والمنطق والحساب والجبر أو الإحصاء الرياضي، ولم تكتمل المنظومة هذه إلا بعد اكتشاف الصفر، وما كان للجبر معنى لولا اكتشاف الموجب و(السائب) التي تسبق حدود معادلاته وتكافؤته ولم تنفذ مادة الرياضيات إلى عالم الفيزياء الموجبة (كهرباء - صوت - ضوء) إلا بعد اكتشاف الأرقام غير الحقيقية والتغيلية، أما مقولات الرياضة المنطقية فمالها إلى الحكم بكونها صواب أو خطأ، وهل لنا أن ننسى فضل أهل القعار على تطور علم الإحصاء الرياضي الذي اتخذ من لعبة النرد وعجلة الروليت مدخلاً أساسياً له، همن يستطيع أن يوق السلب حقه في عالم الرياضيات لو اقتصر دوره في صبياغة الأبجديات الرياضية، دون أن نتناول علاقة لسلب مع جوهر الإشكال الرياضي، والذي كشف لنا عن طبيعته (كورت جودل)

مؤسس علم الرياضية المنطقية وهو العلم الذي لعب دوراً أساسياً في تطور الكمبيوتر ونظام المعلومات وباكتشافه مبدأ (عدم الاكتمال) ثبت لانهائية الإشكال الرياضي بمعنى ما أن تقوم نظرية جديدة لحل إشكالية معينة إلا وتنتج عنها إشكلياتٌ رياضيةً جديدةً، وهكذا أطاح مبدأ عدم الاكتمال بأمل راود علماء الرياضيات هو الحصول على معادلات أو قوانين جامعة مانعة، لكن مبدأ (عدم الاكتمال) فتح الباب أمامهم - أي علماء الرياضيات بل العلماء بكافة - كي يتطلقوا في قضاء معرفي لانهائي بحثاً عن الصواب أو الأقل خطأ والأعمق والأقل شحالةً ومبدأ (عدم الاكتمال) ذاع صيته في جميع أنواع المعرفة الإنسانية وفي جميع ضروع العلوم: البيولوجي والسيكولوجي من الفيزياء إلى الفلسفة، ومن علم الاجتماع إلى علم الفلك، ومن نظرية المعلومات إلى نظرية النقد وعلم القراءة، وهنا بمكننا القول بعد اكتشاف مبدأ (عدم الاكتمال) أو السلب في روعة اكتماله أن لا أحد يمتلك الحقيقة المطلقة ية أي من المجالات المعرفية الإنسانية، فالبشرية أسقطت من قاموسها كلمة (نهائية) فالإبداع هبة الخالق لكل البشرية والسؤال هو: عن مدى تقبل كهنوتنا العلمي والثقالة لما يعنيه مبدأ (عدم الاكتمال)؟ ومتى يخفض الماضي من قبضته علينا؟

ح - السلب والمنطق، للمنطق الصوري علاقة أساسية مع عنصر الشواش لأنبه ميسزان الحكم على مسدق المقبولات أو بطلانها، والمنطق المعكوس؛ استخلاص المقدمات من النتائج وكذلك إثباتها بالنفي، وهذا يؤكد الموقع الحصين للشواش، في الحقل المنطقي، وشأن السلب والمنطق لا يقتصر عند حدود هذه الأمور التضصيلية بل يتجاوزها لما هو أبعد وأشمل، والمنطق الأرسطي طهر مدى قصوره في التعامل مع: القضايا الذهنية، واللغوية، والهندسية، والاجتماعية، بسبب قطعية المنطق الصوري الذي يتعامل مع المجرد واللازمني والمحدد، فإما القضية لديه خاطئة أو صائبة، ولا شيء بينهما لا يعيز إلا الأبيض أو الأسود دون طيف للتدرج المتد عبرهما ويسبب استباتيته وصرامته وصوريته قطع صباته بالواقع المعيش: احتمالات ودينامياته وزمنه، كما ثبت قصور منطق الرتبة الأولى لأرميطو في التعامل مع ودينامياته وزمنه، كما ثبت قصور منطق الرتبة الأولى لأرميطو في التعامل مع ودينامياته وزمنه، كما ثبت قصور منطق الرتبة الأولى لأرميطو في التعامل مع ودينامياته وزمنه، كما ثبت قصور منطق الرتبة الأولى لأرميطو في التعامل مع ودينامياته وزمنه، كما ثبت قصور منطق الرتبة الأولى لأرميطو في التعامل مع ودينامياته وزمنه، كما ثبت قصور منطق الرتبة الأولى لأرميطو في التعامل مع ودينامياته وزمنه، كما ثبت قصور منطق الرتبة الأولى لأرميطو في التعامل مع ودينامياته وزمنه ومسراء المناسة ومسراء قصور منطق الرتبة الأولى لأرميطو في التعامل مع ودينامياته وزمنه ومسراء المناس ورمية ومسراء المناس ورمية ومسراء والمناس ورمية ومسراء ورمية ومسراء ورمية ومسراء ورمية و

اللغة: حذفاً ولبساً ومجازياً وقوائضها وهنا تنازل عن مثاليته مقراً بضرورة التعامل مع مظاهر السلب وعدم الاكتمال ومبدأ عدم القطع. ونحن نقدر عالياً هذا المنطق الجديد في جميع مجالات: اللغة والفيزياء وعلم النفس وعلم الاجتماع والكمبيوتر والدفاع الجوي ونظم التسليح وإقامة نظام المحاكدة في التخطيط، والاختبار.

ط - السلب وعلم النفس: ينطوي علم النفس على السالب والموجب، فهو يناقض الأنا بالآخر، والوعي باللاوعي، انفتاح وانطواء، خير وشر، واللاشعور واللا محسوس، واللا عضوي، واللاإرادي، هذه منفياته، وقد هذبت نظرية رمزية الوراثة من شواش الانتخاب الطبيعي، وهذب (لا كان) من بدائية الغرائز وعشوائيتها التي ركز عليها (فرويد) أثناء تحليله للنضج النفسي، ويضيف إليها بعداً آخر جاعلاً من النضج الاجتماعي نتيجة تراكم ولداخل ويضيف إليها بعداً آخر جاعلاً من النضج الاجتماعي نتيجة تراكم ولداخل ومجردات.

ولولا النقاء الشواش مع الإيجاب لما تعلم الطفل لغته الأم حيث يساهم في النضج الذهني والسؤال المدهش كيف يكتسب الطفل بهذه السرعة لغته الأم برغم تعقدها وصعوبتها، والكلام العشوائي عمن الكبار والبصغار الملوء بالأخطاء والضوضاء والاقتضاب والتغير والتتوع. ورفض (نعوم تشو مسكي) تقسير عماء النفس السلوكيين لهذه الظاهرة، على اكتساب الخبرات عن طريق المؤثرات السلوكية وردود الفعل، وقال: إنَّ الطفل يولد بملكة لغوية أو حد أدنى من المبادئ العامة للفة المشتركة بين جميع اللغات، وبهذا يستطبع الطفل أن يكتسب أنماطاً من اللغة ومفرداتها من خلال الاستنتاج المنطقي والتفكير المنهجي، موجهاً هذا العموم اللغوي بما يتقق ومطالب لغته الأم، والسؤال لماذا اتخذنا هذا الموقف السلبي من علم النفس؟ وكيف يتم هذا مع والسؤال لماذا اتخذنا هذا الموقف السلبي من علم النفس؟ وكيف يتم هذا مع والهندسة الوراثية والذكاء الاصطناعي؟ وماذا لو طبق علم تحسين السلالة والهندسة الوراثية والذكاء الاصطناعي؟ وماذا لو طبق علم تحسين السلالة البشرية انجازات الهندسة الوراثية وعلم النفس الحديث، وجعلوا مورد الذكاء

هو الآخر مصدراً لطبقية جديدة أساسها الذكاء هذه المرة لتضاف إلى قائمة اللوائع التي تفتك بنا فما هو مصيرنا؟

ي - الشواش (السلب) والفن: يستأنس الفن بالشواش ويفكرة الانبعاث من العدم والانطلاق من اللاشيء، وقد ارتبط المِّن التشكيلي في علاقته الحميمة بالشواش بحكم كونه أكثر تمردأ وإنطلاقاً، كان هدف الفن التشكيلي هو تصوير الواقع المجسم ثلاثي الأبعاد، ونقله إلى مسطح ثنائية الأبعاد، والتسطيح يعني إلغاء البعد الثائث إما بالإيهام بوجوده بخداع المنظون وإما بإستقاطه تمامياً، ويظهر لنا السلب في تألقه بانتقال الفين التشكيلي إلى التجريد وسعت التجريدية التحليلية إلى تحطيم الأشكال، وإعبادة ترتيب حطامها حتى سميت بالا موضوعية وعلاقة السلب بموضوع الفن التشكيلي لا تقل إثارة عن علاقته بأسلوبه، وظل الفن في عصير النهضة مقتصراً على ما هو جميلٌ وسام ومتسقّ، يغدو ويروح بين الكنائس خادماً لها، وسرعان ما رمى الفن بعيداً ذلك التقليد الجمالي وتخلص بالتالي من وظيفته، وأصبح للقبح نصيبه بين جدران المتاحف والمارمن، ورأينا تلك اللوحة الجميلة ذات الوجه القبيخ لـ ( رامبرانت) وما أروع تصوير الهولندي العبقري في توازنه بين (سسب) الظلال و(إيجاب) الضياء، وهذا الفيلموف (نيتشه) يحترم القيح، ليأتي (بيكاسو) هذا الميقري في الفن النشكيلي ليجمل من القبح غاية تبتغي وهد قال: (إن كنت بصدد انجاز عمل فني مهيب عليك أن تخطط من البداية بحيث يكون مآله في النهاية القبح) ولهذا أعميح الفن يحتفظ بنظرته البريئة والبيوم أخذ الضن يحباكي هنون القبائل البدائية ورسبوم الأطفيال، ألم يقبل بيكاسو: (لقد احتجت إلى ١٢ عاماً لأرسم كرامبرانت و٦٠ عاماً لأرسم كطفل) وما بعد الحداثة قام الفن على أساس (الجليل) المقزز والمروع، وكل ما يستفز المتلقي، الشواش في مجال الأدب؛ وتفصح اللفظة (لا) التي أصبحت لازمة في مصطلحات النقد الأدبي والمني أدب اللا أدب، مسرح اللامعقول، قصة بلا حبكة، وهناك مصطلحات أخرى مثل: مسرح العبث، أدب الصمت: الفن ضد الفن، موت المؤلف وموت الرواية، وكان أدب (كافكا) أكثر قدرة على التعبير عن الواقع من غيره مما يطلقون عليه الأدب الواقعي وهذا يشير برأي البعض إلى رفض الأدب لواقع العصر، والحاحه على تغييره، ظم تعد وظيفة الفن الأدب ملء الفراغ بالوهم المصنوع أو بالأكاذيب المريحة، وتبقى وظيفة الفن هي: الانتهاك كما قال: (لورائس داريل)، وتبدأ الحداثة مع البحث عن أدب مستحيل كما قال (رولان بارت)، وعلى الأدب أن يرفض النظام الفروض او المكتشف، وكل ما هو مفروض عليه، والفن يصبح فئاً عندما يصبح ضد الفن ذاته، وأن نتساءل دوما ما الفن؟ وفي الأدب غدت النظريات الحديثة تستكشف ما وراء النص ودلالات مواضع الصمت، وكشف النقاب عما سكت عنه الكاتب، وما تبطئه معاني ألفاظه وعلاقات جمله وفقراته، ألم يحن الوقت لنستدعي الحمقى بسلبهم (وهذا ارازموس بكتابه (في مديح الحماقة) من الكوميديا اليونانية مروراً بالجاحظ وشخصية الأحمق وذكائها الفطري، وطيبتها ونقدها السلاء، مستخدمة الكشف عن رذائل الادعاء والكرياء وطيبتها ونقدها السلاء، وكل عقلانية فيها لاعقلانية.

أما بالنسبة للموسيقى: فهي أرقى الفنون واكثرها تجريداً، وقد ظلت تعتز بأنساقها ونفعاتها على مدى العصور، وهذه مدرسة (فينا) بزعامة (أرنو لد شون برج) تسمو بالموسيقى سلباً حتى طورها اللا نغمي أو اللا مقدمي، فإن موسيقى اليوم تتخلص من آلتها، بعد أن أصبحت مركبات الأصوات التي تعمل بالكومبيوتر قادرة على توليد أنفام الآلات المروفة، واستحداث أنفام لم يسبق لآلات أن آخرجتها ، موسيقى بلا نغمات وبلا آلات ولم برض آديبنا الكبير (العقاد) عن الموسيقى ولا عن الشعر الحر، وله عذره في ذلك فهذا (سقراط) لم يرض عن اختراع نظام الكتابة، وفضل عليها أسلوب الشفاهة الذي كان سائداً في زمنه.

ك - الشواش (السلب) ومنظومة المجتمع؛ منذ نشأة علم الاجتماع انقسم العلماء إلى ضريقين؛ فريق يؤمن بتطور المجتمع ونظمه، من خلال الوضاق وذوبان الخلافات، والتوقيق ما بين الآراء السائدة في المجتمع، بالتفاعل والبحث عن القواسم المشتركة والفريق الآخر: يصر على حتمية الحصراع بين الطبقات والقوى الاجتماعية المختلفة واستحالة الوفاق

الاجتماعي، ويرى كارل بوير: أن المجتمع الذي يخلو من الصراع هو مجتمع لا إنسدني. هذا على مدوية معينة، والآن لنبحث عن الشواش (السلب) والاضطراب بين الهيكلية الاجتماعية: ~ القوى الرمزية - القوى الاقتصادية - القوى المسكرية - القوى المسياسية الفوى الرمزية: كل ما يتعلق بالإعلام والتربية ونظام القيم والثقافة، والقوى العسكرية: الجيش والشرطة، وظيفتها مملية تقوم على القمع والبردع في الداخل والضارج وشرض الواقع بقوة السملاح، أما الشوة السياسية: فلها أسلوبها الخاص في استخدام الشواش (السلب) وبعد أن حالت إلى أختها القوة العسكرية بغلظتها وهمجيتها وصيرامتها، تلجأ هي إلى الحيل والكذب والتضليل والتمويه وأهنعة الكياسة. تبراوغ وتخلدم، تشامر منع الحليث، تساوم وتقايض من هنو بنين الحليث والخصم، هيي تُقَنُّصُ المكن للصلحتها مابين موازين الثوى والقانون والقيود، ولا تقرب الفضيلة، فمنى كانت السياسة تخضع للغضيلة؟ وخاصة في عالم اليوم، وضيما يتعلق بالاقتصاد فالسلب (الشراش) هو أليد الخفية التي تحرلك الاقتصاد بسلبه (الاستهلاك) وإيجابه (الإنتاج)، وآليات السوق السنتارة تضبط طرية الممادلة، ويكفي الاقتصاد شواشاً أن النقدم الاقتصادي لا يعنى بالضرورة تنمية اجتماعية حقيتية، والشواش أو (السلب) يمسكر في ساحتي الإعلام والتربية والمتلقى مخدراً تحت رايته مسترخياً، فالإعلام يخفى عن الناس ما يشاء بصمته، وكذلك التربية تخفي بمناهجها ما شاعت من المرضة التي لا تريد لطلابها معرفتها، نحن لا نريد الإعلام هراوة بيد السلطة بل نوراً للمواطن، ولا ذريده بوقاً لخدمة التاجر، ولا ذريد التربية لخدمة الحاكم، بل نريدها لخدمة الوطن والإهليم العربي، فهل بقدرة علماء الاجتماع العرب وضع نظرية اجتماعية تستوعب متغيرات المصدر وتميط اللثام عن مشاكلنا التي تغلي وتغرغر تكاد أن تتفجر وكل المطيات نقول أن مرحلة اجتماعية قد رالت ومرحلة أخرى طلت فهل هي مواجهة أم ممانقة؟ إنها مواجهة شعبية مع الحكام الذبن أنقسموا يمين الولاء لإسرائيل وحماية حدودها، مقابل وجودهم في الحكم، بينما المقاومة العربية في سوريا ولينان وحماس تهزم العدو

لإسترائيلي، نعم، صدق من قال (لو أراد العرب الانتيميار على العدو الإسرائيلي لفعلوا)،

ل - الشواش والتربية من أجل أن يسترد الإنسان إنسانيته والمجتمع عقلانيته واتساقه وتوازنه، ارتفعت الأصوات عالياً نتادي بقلسفة تربوية ليس هدفها الإبقاء على ما هو قائم بل تنعية النزعة إلى النغيير ونقد الواقع من أجل تصويبه واغتنائه ولنتتبع مظاهر الشواش في عملية التعليم ذاتها معلومات كاستحة وانفجار للمعرفة وتسارع حركة الطم، أصبح ضرورياً أن تتعامل مناهج التربية مع سلب الإهلاك، وتحت هذا الزخم والطوفان لابد من إحلال الخبرات والمارف والعلوم والمهارات بأخرى جديدة وذلك لسرعة تقادمها، وهدف التعليم صو أن نعلم الإنسان كيف يتعلم ذاتياً أبد الحياة أي كيف يهلك قديمه ليستوعب الجديد ويمارسه؟ وفيما يخص بالسلب وعلاقته بجوهر عملية التربية والتعلم، إن علم النفس التربوي أثبت أن الإنسان يتعلم من خلال التجربة والخطأ، وهناك أنواع من التفكير تنطلق من السلب؛ كالتفكير الخلافي، والجانبي، والنفكير التفنيدي والنقدي، هما أشد حاجتنا لتورة تربوية شاملة تطبيح بالمنظومة التربوية. وما أبعد المسافة بين ما ذكرناه وبين فلسفتنا التربوية السائدة، ونحن بأمس الحاجة إلى تورة تربوية حقيقية، يقودها المعلم والمتعلم، لننظر ما يجبري داخل ضمعول الدراسة ومنازلنا وإعلامنا، والساعات الخصوصية التي شوهت العلاقات الاجتماعية.

م - الشواش والهندسة؛ إن الهندسة هي وسيلتنا المتحكم في المنظم المعقدة، بفضل تحويلها الأفكار إلى واقع ومع ذلك فتعاملها مع السلب شرطاً كي تتمكن من مواجهة النعقد من احتمالات واقع الاستخدام والمفاجأة والتشغيل، ويبدو موقع السلب في هندسة التحكم التلقائي، حيث تعمل نظم التحكم بمفهوم الدائرة المغلقة لقياس مدى الخطأ، أو الحيود بين الأداء المتوقع والأداء الفعلي، ويقاس الحيود من خلال وسائل التغذية المرتدة ليغذي هذا الحيود أو الخطأ كما يسمى أحياناً، إلى آليات التحكم التي تعمل على قلاشي الفرق المتوقع والفعلي، ويصبب تزعة الهندسة العملية لا تفترض تلاشي الفرق المتوقع والفعلي، ويصبب تزعة الهندسة العملية لا تفترض الهندسة اكتمال النظريات ولا القواعد الرياضية، وتعوض نقصها بإتباع

الأسس الامبيريقية التقريبية، التي رُسُخَتُ بالخبرة، وهي تلجأ إلى الحدس إذا تعذر القطع، حتى أصبح الحدس عندها نهجاً مستقراً يسمى (الحدسيات) وليس عامل الأمان عندها إلا ضرباً من ضروب الجهل، وهي تتوق في حداثتها إلى مواجهة السلب صراحة ومباشرة، وذلك بنسف المبادئ الهندسية الراسخة، وكل هذا القدر من مزاحمة السلب لم يشف غليلها، وهذه هي الهندسة المعارية التي كانت تفخر وتعتز بتوازنها وتماثلها ويخطوطها السنقيمة، علماً أنَّ لاشيء في الطبيعة مستقيم، إنها تحطم أشكالها، ويشدها الحنين إلى كل ما هو ماثل وغير متماثل ومنحرف، وعلينا أن ننظر إلى الهندسة نظرة شاملة حيث كاد أن يصبح لكل فرع هندسته: هندسة اللغة الهندسة الطبية – هندسة البيئة المندسة الزلازل – الهندسة المجمعية كبديل ليبرالي للتخطيط المركزي.

ن - الشواش (السلب) والمعلومات: ليس هذاك عمقاً أكثر من لقاء انشواش مع المعلومات: نظرياً وتطبيقياً، وتدلّلُ عليها تكنولوجيا المعلومات الشيئة الواحد والصغر وكمية المعلومات التي تتناسب طرداً مع عدم التوقع كما حددها (كلود شانون) في نظريته، هكلما كانت المعلومات أقل توقعاً زادت كميتها والعكس، فهندسة الكمبيوتر وهندسة البرمجيات بالمديد من مظاهر السلب كاللامركزية واللا قطعية، والمعلومات تكاد تغير نظرتنا إلى مفهوم السلب وموارد المعلومات تزداد قيمتها - خلاها للموارد المادية - مع زيادة استهلاكها، حيث يؤدي هذا الاستهلاك إلى توليد معلومات خديدة، وهذا يدل على قدرة العقل لتحويل السلب إلى إيجاب، فهل المعلومات نعمة أم نقمة ؟

#### - للذا نبجل الكبير ونستخف بالصغير وما هو دون؟

أ - أهمية الصغير؛ يتميز العلم الحديث باكتشافه قيمة الصغير وخطورته واستغلاله لقدراته الكامنة على المستوى المادي من خلايا وجزيئيات وذرات وجسيمات وفيروسات وجينات، أو الصغير الزمني (زمنيات) المتمثل في تقلص وحدة النزمن ألتي يتعامل معها العلم والتكنولوجيا، وتقاس بالمايكرو ثانية والناو ثانية والفعتو ثانية. والصغير الرمني من الأصوات: (فونيمات)

وسيسمأت الدلالة وسمات النحو صعوداً إلى ذروة الصغير الرمزي، المتمثل في بناء الوحدة المنطقية متناهية الصغر (الصفر والواحد)، التي فجرت ثورة المعلومات وأدت إثى الإقرار بعظمة الصغير التنظيمي، بعد غشل التنظيمات الضخمة في التجارب مع طابع السرعة الذي يميـز عصر الملومات، وترتفع الأصوات حالياً عالياً بالعودة من العولمة إلى ما هو أصغر إقليمياً كان أم محلياً . - ما سلبيات الاستخفاف بالسلب؟ واليوم أصبح (السلب) فاعلاً ومتفاعلاً مع المادي واللامادي والفيزيقي والرمزي والقردي والجمعي، وهو بهذا الشيوع أصبح رابطة العَمَّد بين كل مجالات المعرفة المختلفة حتى بين الإنسان وعالمه ، هو السبلب يعلن عدم اكتماله ليحثنا على العمل والسعى صوب الكمال، ويحمل راية الاختلاف، من أجل المزيد من الإبداع والاكتشاف، يفت بحطم من أجل تركيب أكثر اتساها، وبناء أكثر رسوخاً، ولاشك أن احتقارنا للسلب له أسبابه: التربوية والنفسية والاقتصادية والاجتماعية، وما شود الإشبارة إليه هو الموقف السلبي من المبلب الذي أدى إلى الوقوع في الاستعارة الأنطولوجية كما يقول البعض، وقد خدع هذا البعض ظاهر اللفظ وراح (يُبُحِلُ الكبير والكثير وما ضوق)، ويستهين (بالصفير والقليل وما دون) ونقول لهؤلاء أنبه لم يكن لحمضارة اليوم أن تقوم لها قائمة للولا أن غيرت نظرتها إلى ثلاثية الاستهائة (الصغير - القليل - وما دون).

ب - اهمية القليل؛ انفصلت العلاقة بين القلة، وقلة الشأن، بعدما أثبت البيولوجي والفيزياء وعلم اللغة إمكان توليد اللامتناهي والمتعدد من القليل المحدود، ومثالنا على ذلك؛ معلملة التقاعلات الكيميائية والانشطار النووي.

على الصعيد المادي، ولانهائية التعبيرات اللغوية على المستوى الرمزي، فاللغة كما يعرفها أهلها: (هي الاستخدام اللامحدود لوسائل محدودة) وذلك بفعل آلية التكاثر والتفاعل، والتوليد الرمزي، ولم يعد القليل يشكو من الضالة بعد أن عرف طريقه إلى اللانهائي.

ج -- اهمية ما هو جزيء وجسيمات ثاوية: ظهرت أهمية ما هو تحت السطح وتحت النص، لفهم ما هو فوق، ولا يمكن فهم ما هو فوق دون اكتشاف البنى العميقة والآليات الدفينة وراء هذه التجليات وقد سعت النظريات الحديثة: البنيوية وما بعدها، والديناميكا الحرارية إلى اختراق التعقد الذي يفصل بين الظاهر والباطن (التعقد الذي يبدو قدر ثابت) والذي يغيب عن ظاهر الأشياء لا يضيع سدى بل يغوص ليستترفي طيات باطنها وهذا بفرض علينا تتبع أثره أيا كان عمقه حتى يبدي لنا فهم تجلياته، فمثلاً نجحت البيولوجية الجزيئية في عزل جزيئات خاصة تلعب دوراً مهما في آلية الحياة.

والحقيقة إننا نعيش في عالم غير مستقر غير متوازن، مضطرب إنه يخدم الوظيفة العليا للإبداع، مات عصر الآلة وتفتت مجتمعها، ويبدو أن الجنس البشري اليوم في طور التحول، وريما يلمب العلم دوراً مهما في هذه اللحظة من الانفجار السكاني، ومن الضروري أن تبقى قنوات العلم مفتوحة على المجتمعات، وتطور العلم حائياً أخرج الغرب من المناخ الثقافي للقرن السابع عشر الذي ولدفيه، والعلم في هذه الأيام يحمل رسالة عالمية أكثر قبولاً لتراثيات ثقافية مختلفة، ويقول (جاك مونو) أحد العلماء المعاصرين فيب أن يستيقظ الإنسان من حلمه الألفي، ليدرك عزلته وانقراده، ويرى نفسه الآن كفجري يعيش على حواف العالم الغريب، عالم أطرش لا يسمع موسيقاه، ولا مبال لآماله ولا لآلامه ولا لجرائمه) يا نها من نفمة تراجيدية، البس العلم طريق للتواصمل؟ أليس هو حوار مع الطبيعة؟ أليس العقل في طريق الانتصار؟

# القصل الرابع

#### (من الخطر أن تعيش دون خطر)

### ثقافة اللغة العربية

أ - نظرة شياملة للفية: إن اللفية قائمية على قاعدتين هما: تفكيك الخطاب الذي هو وجه من وجوء تحليله، ولكنه يتميز بالكشف عن المضمنات التي تقولها بنية الكلام، والقاعدة الثانية: هي إنتاج الخطاب وهو الوجه العملي من المعرفة، وإنتاج الخطاب هو شكل من أشكال التواصل مع سبق الإصرار بإبلاغ القاصد التي يراد لها أن تنفذ إلى الحد الأقصى، وهيه امتزاج بين الفن والعلم وبين الموهبة ومهارة الاكتساب، وهذا يوصلنا بدوره إلى البعد التداولي، ولا بد هنا من استحضار المنطق، ومعلوم اليوم إن اللسائيات تتكئ على فلسفة الذهن وعلم النفس وعلى علم الحاسوب، وقد أكتسب البحث في الظواهر اللغوية قيمة بالغة، تلامس أسئلة كانت إلى وقت قريب معظورة ميتاهيزيقياً، وهي الحقيقة الحاضرة في الواقع المتمين، والفائية عن الوعي الأسر، حقيقتها بلاغة جديدة تنشأ في العقل.

إن لنتنا تحملنا في جونها وهي الهواء الذي نتنفسه والرحم الذي يحضننا ويحيط بنا، والأداة التي نتعامل به مع الواقع وندرك بها العالم، هي قدرنا الذي بكشف عن ذاتنا الاجتماعية، تشكل حياتنا، تكشف عن جذورنا وعن عمليتنا، هي شائمة ومجهولة، تمارس سلطنها علينا، نحيل بها المحسوس إلى مجرد ونجسد بها المجرد، إنها الجسر بين الذات والموضوع، نترجم ما في منمائرنا لتستحيل إلى أدوات تشكل الحياة كما يقول (ابن خلدون) وتوجه أد ع المجتمع وسلوك آفراده جماعات ومؤسسات. وأهم ما قيل في اللغة ما قاله (جابر عصفور ۱۹۹۷) على لسان شاعر صقلية (اجنازيو بوتيتا): (إن الشعوب يمكن أن تكبل بالسلاسل، وتسد أفواهها، وتشرد من بيونها، ويبقون مع ذلك أغنياء فالشعب يفتقر ويستعيد ما أن يسلب منه اللسان الذي تركه

له الأجداد، عندها يضيع إلى الأبد) واللغة تعمل عملها في طبقات اللاوعي على اختلاف مستوياته، ونظراً إلى شموليتها وشيوعها فهي مسؤولية الجميع: مسؤولية التربية والإعلام والمنظمات التقاهية والنخب مسؤولية الشاعر والعامل والمدرس والطالب والكاتب، فاللغة هي الأم التي ترعى كل ناطق بها وكأنه طفلها الأثير. تزهر ونتمو إن تصرد عليها شعراؤها ولا تضيق ذرعاً بصلابة علمائها وتغفر تجاوزها.

ب - أهمية اللغة: اللغة هي الذات والهوية، وهي الأداة التي تصنع منها المجتمع، وتقافية كل أمنة كامنية في لفتها في مجتمعها ومعجمها ونصوصها ونحوها، وهي من أبرز السمات التُقافية، وما من حضارة إلا وَصَاحَبُتُهَا نهضةً لغويةً، إنَّ لغتي هي عالمي، وحدودها حدود عالمي، وما من صراع بشريًّ إلا ويبطن في داخله صراعاً لقوياً، ويمكن أن نصيغ تاريخ البشرية على أساس صدراعاتها اللغويلة وحنضارة الهوم تسعى لتلوين الكثير من اللغات بلونها وتحوها: من جواتبها السياسية والاقتصادية والمعرفية والأخلاقية، وجاءت تكنولوجيا المعلومات وهندسة الورائة لتضع اللغة على قعة الهرم المعربية، وما من شرع من شروع القن، أو شرع من ضروع العلم إلا وله صبلته باللغة، وعلى صعيد السياسة والاقتصاد أصبحت اللفة أشد الأسلحة الإيديولوجية ضراوة، بعد أن غرضت القوى السياسية وقوى المال والتجارة سيطرتها على أجهزة الإعلام الجماهيري، التي أصبح وابل رسائلها تفعل ما كانت تفعله في الماضس منصات الصواريخ الموجهة. ولا يناظر ضراوة اللغة إلا صمودها، فهي القلعة الحصينة للنذود عن الوحدة والهوية القومية، ولا يناظر جبروت اللفة إلا حنانها، وكيف لا؟ واللغة الأم هي شريكة ثدي الأم في إيضاح وعي الصغير، ههي راعية المتعلم، وملهمة المبدع وهادية المتلقيء

ج - تعددت الآراء بشانها: ورغم هذه المحورية والأهمية لـ (للغة) ورفقتها لمحضارة ظلت اللغة لغزاً حير الفلاسفة والعلماء، فهي تقبع تحت طبقات اللا وعي تربدي الفموض لباساً، ولما كانت هكذا، تعددت وجهات النظر بشأنها؛ بعضنا ينظر إليها كسلوك ويعضهم ينظر إليها غريزة نولد بها، وفريق براها تجليات سطحية محسوسة، وقرائن سافرة، وآخرون يرون تحت هذا المظهر تجليات سطحية محسوسة،

السطحي بنية عميقة من: علاقات الألفاظ والتراكيب والنصوص، وهناك من يراها نظاماً للتواصل، ومن يراها آلة للفكر، ومراة للمقل، ومن يراها لعبة اجتماعية وراءها صراع القوى الاجتماعية المختلفة، ومع عصر المعلومات تعاظم الدور الذي تلعبه القوى الرمزية وعلى رأسها اللغة في صياغة شكل المجتمع الإنسائي الحديث، وأصبحت اللغة بأمس الحاجة إلى منظور جديد، منظور يعيد النظر في منظومة اللغة جميعها من الجذر وحتى المرع.

# - نظرةً شاملةً من اللقة العربية،

أ - أهمية اللغة العربية: إن لفتنا العربية هي أبرز وأعظم ملامح تقافتنا العربية، ترتبط بهويتنا ووجودنا، صمدت ودافعت /١٧ قرناً كسجل أمين لحضارة أمتها، فهي شاهد على ازدهارها وانكسارها، شاهد لنا من حضارة وإبداع ونحن نقود الحضارة، كما هي شاهد على تخلفنا وتبعيتنا للآخر، والحرص على لغتنا العربية ليس من أجل الناطقين بها، بل هو واجب إنسائي وروحي تجاه المسلمين من غير العرب خاصة، وواجب قومي تجاه عرب المهجر، حيث أصبحوا يشكلون كتلة لا يستهان بها، تستطيع أن تخدم قضايا التنمية العربية واندهاع عن الحضارة العربية الإسلامية من مواقع أكثر قوة، وما نشاهده اليوم من حملات مسعورة من أجل تفتيت التكتل الإسلامي في ظل العولة، ولفتنا تشكل مترسة صواعق. إن الخطر جد فظيع يتربص بنا، تخطط لنا العقول الجبارة لإخراج لفتنا من دائرة الحياة.

ب - إعاقتنا اللغوية كعرب؛ تقشت ظاهرة إعاقتنا اللغوية وأصبحت عاهة داثمة وجميع عللنا وآفاتنا بسبب علل لغوية (تمزق وحدثنا، وتحرمنا من الدقة، وتبدد جهدنا، تعوق تقدمنا وتعامي الروح والجسد والعقل والقلب) أمين الخولي كتاب، مشكلات حياتنا اللغوية)، ورغم الجهود المبذولة تبقى مشاكل لفتنا عصية على الحل، لأن معرفتنا بلغننا قاصرة وسببها النالي:

- عدم الإلمام بالجوانب العديدة لإشكالية اللغة، فنحن نتناول المشكلة من جانبها التعليمي أو المصطلح، إننا تذهب بعيداً عن المشكلة، نبحث عنها في الزمان والمكان الخاطئ، دون أن نجرؤ على معى المشكلة في جوهرها، عندما

تتداخل فضية اللغة مع القضية الدينية أو الاجتماعية أو سياستنا الوطنية أو القومية، وهنا تقصفنا الصواعق، ولا يروق هذا للحرس القديم من سدنة اللغة العربية التقليديين من حيث نبرته وفعواه،

- قصور المناد المعرفي النظرينا اللغويين بعد أن أصبحت ساحتنا اللغوية ساخنة يتداخل فيها الفلسفي والعلمي والتربوي والإعلامي بل التكنولوجي.

 القطيعة المعرفية التي يقيمها الحرس القديم ببين اللغة والفلسفة الحديثة التي تولي اهتماماً للغة بتظيراً واستخداماً، وتزداد حدة القطيعة مع المدارس الفكرية مثل البنيوية والتفكيكية والحداثة وما بعد الحداثة، لموقفها من الدين (فلا توجد ثقافات خالصة ومميزة وثابتة فكل ثقافة تستقي من مشاربً متنوعة وتعتمد على الاستعارات، والثقافة في حالة دائمة من التفاعل والاختلافات الثقافية، نجمت عن تحديات فرضتها البيئة والتواصل مع الشعوب الإسلامية وغير الإسلامية والضفوط البيئية أو الهجرات أو التجارة، كل هذا كأن ولا ينزال خميرةً لتقدمنا العلمي والثقالية إنَّ الثقافة هي التي تصنعنا وليس البيولوجي، إنها نفدو ما نحن عليه من خلال نمونا في إطار ثقابة معين، ولا نولد على هذه الشاكلة، فالعرق والجنس والعمر هي تركيبات تقافية، وليست ظروهاً غيرً قابلة للتغيير وهذا يشير إلى أننا يمكن أن نتغير نحو الأقتضل - رأقب طفلك في نصوه - فكيف لا تأخذ بحصاد المدارس الفكرية السالفة الذكر رغم عدم إقرارنا بفكرها؟! وأين التنظير اللقوي العربي الحديث؟! - خطأ في التشخيص اللغوي: نوزع أخطاءنا يميناً ويساراً، إلى المدارس إلى الجامعات إلى الإعلام، حتى أدانً بعضنًا لغنتنا الحبيبة التي لا تعيش إلا في حضن أبنائها الأوفياء لها، ياله من انهام ظالم للغننا، وحان الوقت للتصدي لمثل هذه اللقاهيم الخاطئة، ولا سبيل لذلك إلا من خلال التحليل الدقيق للملاقة بين منظومة اللغة ومنظومة المجتمع من منظور ثقافي مطوماتي، وواقع اللغة العربية الراهن بأمس الحاجة إلى نظرة أشمل تتجاوز حدود الواقع اللغوي الراهن، سواءً من قبل اللغويين وأصحاب المساجم والمجامع من التربويين والإعلاميين، وإشكالية اللغة من التعقد والشعولية بحيث لا يمكن تناولها من منظور التخصص الضيق، أو النظرة الاجتماعية القاصرة، ويصعب إرجاؤها أو تناولها بعيداً عن إستراتيجية محددة واضحة، في إطار خطة قومية شاملة.

#### - خطورة دور اللفة في عصر للعلومات،

ا - اهمية اللغة في منظومة الثقافة الغربية: إن الثقافة أصبحت محورية في عملية النتمية في مجتمع المعلومات، وأدت اللغة دورها كونها محوراً أساسياً في منظومة الثقافة، ونتيجة لذلك أصبحت معالجة اللغة آلياً عن طريق لكمبيوتر هي محور تكتولوجيا المعلومات، واللغة هي النبع الحقيقي التي تشرب منه هذه التكنولوجيا، واللغة هي التي تحدد الأداء الكلي للمجتمع، سواء بالنسبة إلى داخله أو من خارجه، والقصود بداخله: أنماط إنتاجه المعربة والإبداعي، وحصاد الإنتاجية الكلية وأفراده ومؤسساته، ونقصد بالخارج هي الملاقات التي تربط المجتمع مع غيره من المجتمعات، وهي بالخارج هي الملاقات التي تحدد ثقل هذا المجتمع على التربية والثقافة، الإقليمية، هذا ولم يقتصر أهمية دور اللغة في المجتمع على التربية والثقافة، وهو الدور الذي لعبته اللغة على مر المصور، فقد خلقت لنفسها أدواراً جديدةً بعد أن امتزجت مع التكنولوجيا، فبرز دورها الاقتصادي والسياسي، وهذه الأدوار المستجدة أصبحت من أهم العوامل في رصم الخريطة الجيو وهذه الأدوار المستجدة أصبحت من أهم العوامل في رصم الخريطة الجيو

ب - اللغة والعولمة؛ إذا كانت العولمة صراعاً أو وفاقاً، فاللغة شأنها خطيرً وعظيمً، ففي حيال الوفاق؛ يكون للغة شأن عظيمً في حيوار الحضارات، وأنصار العولمة سيتخذون من اللغة عملاً مهماً في عولمة الثقافة، وهؤلاء لا يقرون بالخصائص الثقافية للشعوب والأمم، ويقفون بشدة ضد النسبية الثقافية وانسبية اللغوية مستندين على التنظير اللغوي الحديث، حيث تندرج جميع اللغات الإنسانية في إطار النظرية العامة للغة، فاستوعبت هذه النظرية جميع القواسم المشتركة للغة، ومواضع تباينها واختلافها، وقد تبنت هذه النظرية النموذج الذهني للغة، الذي يفترض كونها غريزة إنسانية يشترك فيها

البشر كافة، أما إذا كانت العولة صراعاً، لنعود هنا لما قاله (محمود أمبن العالم) في دفاعه عن الخصوصية اللغوية، يقول: شرعت العولة السائدة، في مهارسة سيطرة تامة للغة من لغات هذه الدول المهيمنة في العلاقات التجارية والاقتصادية، وما ينتج عنها من سيادة ثقافتها وقيمها الخاصمة، معنى ذلك تهميش اللغات والثقافات القومية واحتوائها واستجرارها اقتصادياً وثقافياً ومحمود أمين العالم (١٩٩٧) وهذا ما يؤكده المشهد الملفوي الكوني لاسيما في مجال الإعلام والمعلومات، وساعدت الإنترنيت في تدفق فيضان معلومات تطفى عليه اللغة الإنكليزية، وهذا أمر أضرع جميع الأمم غير الناطقة بالإنكليزية، وقد انتابها خوف شديدً على لغاتها القومية وهي توشك على بالإنكليزية، وقد انتابها خوف شديدً على لغاتها القومية وهي توشك على الهزيمة أمام الإعمار المعلوماتي الإنكليزي تحت ضغوط اقتصادية وثقافية الهريمة أنها الإمبريائية الثقافية، كما يمكن وصفها بالدارويئية اللغوية).

ج - نزعة للتكتل الإقليمي عبر اللغة؛ رافق العولمة نزعة التكتل الإقليمي وهنذا ليس مجبرد المحافظية على الهوينة، وإنمنا تُحَرِّكُهُ دواهم اقتيصادية وسياسية وأمنية في المقام الأول، والساحة الأوروبية تشهد تيارين متناقضين، أحدهما يدعو للتتوع اللغوي، والآخريميل للانفلاق في إطار التوحد اللفوي، والاتحاد الأوروبي يمتبر الننبوع اللفوي مصدراً لقوته في مواجهة القطب الأمريكي، بأحاديته اللغوية. بينما تسعى ألمانيا إلى إقامة حلف مع النمسا وسويسراً ، ولجموعة الدول الاسكنديناهية مشاريع مشابهة للتكتل اللفوي. وعلى مستوى ما هوق إقليمي يسود الساحة السياسية العالمية نشاطة متزايد لإحياء التعالفات اللغوية مثل: الأنكلوهونية والفرانكفونية والاسبانوهونية. وتقف البابان بلغتها صامدة ضد هيمنة القطب الواحد، وبرغم انجازات اليابان النكنولوجية في مجال مساعة الاتصالات والالكترونيات، فقد أيقنت أن مصيرها في عصر الملومات والإنترنيت رهن بمصير لغتها اليابانية، وراحت اليابان تعمل على الخريطة الجيو لغوية، وكانت البداية في مشروع الجيل الخامس في بداية الشمانينات، كرد فعل تكنولوجي بهدف كسر هيمنة اللغة الإنكليزية وتوقعه العمل بالمشروع نتيجة ضعوط أمريكية تكنولوجية اقتصادية سياسية ولم يتوقف الجهد الياباني عن الدود عن اليابانية،

وراحوا يركزون على الجهد التكنولوجي للترجمة الآلية من جانب، واليوم من جانب آخر بركزون على استفلال تفوقهم التكنولوجي في مجال المعلومانية من اجل انتزاع الزعامة اللغوية لتكتل الدول غير الناطقة بالإنكليزية.

#### - تنوع التواصل اللقوي واتساعه:

إن التواصل اللغوي عن بعد عبر الإنترنيت، قلب مفهوم التواصل اللغوي رأساً على عقب، سواء من حيث طبيعة العلاقة بين المرسل والمستقبل، أو من حيث النوع والشكل وإتساع نطاقه وتعدد مطالب فأعليته، مثالنا عليه: التواصل كتابياً عبر الإنتربيت من خلال البريد الالكتروني، النقاش، الذي يدور عن بعد، يتم عن طريق الكتابة المحضة والتي تختلف عن النقاش وجهاً لوجه، لحسبب بحسيط: إنَّ شعقاهة الحوار المباشس (الكملام) مملوء بالانفصالات تسدعدها وتؤازرها حركات مثل: حركات اليد والعينين وخلجات الشفاء وتغيير ملامح الوجه، وأوضاع البدن، وأسلوب الكتابة هذا يكشف عن مناطقً لازالت مجهولة حتى اليوم، في علاقة الشفاهة بالكتابة، وهي العلاقة التي لازالت محصورة به الجوانب الإملائية، من دون التعرض للجوانب الأخرى الاتصالية، كالذهنية مثلاً، أو النفسية والمعلوماتية، ويتفق الجميع أن التواصل عبر الإنترنيت الذي تسوده كتابة بدائية انتقالية، تمهد لتواصل أوسع، تواصل ما بعد الكتابة حيث يندمج المكتوب بالمسموع، بالإضاعة إلى المرثيِّ من الصور الثابتة والمتحركة، نحن أمام ثورة في أسلوب الانصال الذي اعتاده البشر منذ الأزل. وليس لبدينا أي تبصور عبن طبيعته، وتوجهاته وآثباره النفسية والاجتماعيلة واستخداماته الشخصية وغير الشخصية، ولكنه بالتأكيك سيطرح العديث من الأسئلة المحورية صول العلاشات بين أنساق الرموز المختلفة: نصوصاً وأشكالاً وأصواتاً نذكر منها: العلاقات بين نبر الكلام وتتغيمه، وبين إيقاع التوسيقي ونغميتها . أو تلك الخاصة لمساهمة الصور في فهم النصوص، وأستغلال تحليل النصوص لغوياً في فهم الصور ذاتها، وكثيراً ما تتخمن التحرص إيخاجات تساعد القارئ على فهم الصور. كما سيتحاور الإنسان مع الآلة، وهذا سيفوق الحوار مع البشر، ولن يقتصر الحوار البشري الآلي على إنسانٍ يسأل، أو يسترجع المعلومات، وآلة تبحث عن

المعلومات فتظهرها على الشاشة، هو حوارً أعمق بكثير، حوارً تبدو فيه الآلة أقرب إلى النديم البشري، آلة: تغازل - تناور - تجادل - تتجاوب مع أهواء متحدثها وتكتيكات حواره، وهذا الديالوج (الإنس آلي) يتطلب فهما عميقاً للعلاقة بين لغة الإنسان الطبيعية ولغة الآلة الاصطناعية، وهو الأمر الذي سيقتضي تُمّعناً دقيقاً في كيفية اكتساب الآلة مهارات اللغة من جانب، وكيفية اكتساب الإنسان لغته الأم من جانب آخر، والأهم من هذا كله دراسة الأبعاد النفسية والاجتماعية لهذا التواصل يتفاسمه الإنسان والآلة، لقد أشرت تكولوجيا الطباعة في الشفاهة والكتابة، وأشر التلفزيون في لغة الصحافة والحوار، وسيكون لهذا التواصل (الأنس آلي) نتائجه التي يصعب التكهن بها، يفسر ذلك الاهتمام الذي يبديه مهندسو اللغة، بفهم آليات المحادثة وتحليل بغيش، للوصول إلى ما سمي بـ (هندمة الحوار)، والآن يحق لنا أن نتساءل؛ مل سدبؤدي التواصل البشري هذا إلى ضمور التواصل بين البشر، أم سيحفزهم في تشوقهم لحب الحوار مع نظرائهم من بني البشر؟.

ا - مأزق اللغة العربية في عصر المعلوماتية، إن الراصد للغة العربية يرى حرباً صامتة ناسفة تتكشف حيناً وتتقنع أحياناً اخرى وتقنعها اخطر من تكشفها، لأنه يستنجد بسلاح المسكوت عنه، وهو أوقع في النفوس ولهذا الترصد أسبابه الموضوعية؛ لأن هناك قلق يساور الكثيرين من كبار المهندسين الترصد أسبابه الموضوعية؛ لأن هناك قلق يساور الكثيرين من كبار المهندسين الكونيين الاستراتيجيين، وقد يصل بهم القلق إلى درجة الخوف، ويعضهم إلى درجة الفرع، أما حقيقة الأمر فهو احتمال تزايد الوزن الحضاري للغة العربية، في المستقبل المنظور فضلاً عن المستقبل البعيد، وهؤلاء يعترفون بالحقيقة الموضوعية لأن اللغة المربية هي لسان ٢٣٠ مليون عربي وهذا يمثل البحقيقة الموجعية لـ ١٩٠٠ مليون معلم غير عربي كلهم تواقون الاكتساب اللغة العربية والجميع يناصرونها في اضعف الإيمان، واللغة العربية حاملة للتراث وناقلة المعرفة وشاهد حي على الجذور التي استلهم منها الغرب حضارته الحديثة للمعرفة وشاهد حي على الجذور التي استلهم منها الغرب حضارته الحديثة المعرفة وشاهد حي على الجذور التي استلهم منها الغرب حضارته الحديثة المعرفة والماهرون على البرمجة الجماعية الكونية للذهن عن الرسالة الحضارية والروحية التي حُملت بها اللغة العربية وهم العارضون بأن التماهي بين الذات واللغة لم يبلغ تمامه في التقافات الإنسانية كما بلغه عند العرب.

ب ونحن العرب تعاني حالةً قديمةً جديدةً عن غياب ارادة الإصلاح اللغبوي، علماً أننا لم نقصر في إظهار الحمينة على لنتنا القومية، لقد استلقينا وتخدرنا بين ذراعي لغنتا، فهل تنمو النفة بشكل تلقائي وتتعافى من عللها دون تدخل من أحدة إننا نعاني آزمةً لغويةً على المعند جميعها (تنظيراً وتعليماً، نحواً ومعجماً، إبداعاً وتقداً وتوثيقاً) وجاءت تكنولوجيا المعلومات لتضيف بعداً فنياً يتعلق بمعالجة اللغة العربية آلياً بواسطة الكمبيوتر، وقد أصبحت اللغة شرطاً أسامياً للحصول على عضوية (نادي المعلومات العلمي) ومظاهر مآزفنا عدة منها: - سياسة لغوية ميتة لم تر النور، ومما يدمي ومظاهر مآزفنا عدة منها: - سياسة لغوية ميتة لم تر النور، ومما يدمي القلب قبل العين معارضة الكثيرين لعملية النعريب في الجزائر، إذا لماذا قدمت الشورة عليون شهيد؟! وهذه مصمر العروبة لا تستطيع فرض الالتزام بما أصدرته من قرارات وتشريعات بمدم استعمال اللغة الأجنبية في لافتات المحلات التجارية وإذا أردت أن تعرف مدى الفجوة الفاصلة بين سياستنا اللغوية وواقعنا اللغوي ما عليك إلا أن تقارن تضمينات الخطة الشاملة العربية للثقافة الني أعدتها المنظمة العربية للتربية والعلوم، من ترجهات العربية للثقافة الني عدية الدول العربية في التنفيذ.

- المجامع هزيلة، مقيمة، ضامرة انتقائية في إشكالية اللغة العربية، تأخذ ما تقدر على تناوله لا ما تحتاج إليه اللغة بالفعل، وتجاوب هذه المجامع مع المنفير المعلوماتي مازال في الحد الأدنى، وعن إقامة مَجْمَع لغوي عربي موحد تكون له سلطة التشريع لازال حلماً بعيد المنال.

- أهميسة اللغسة في التربيسة والتعلسيم؛ لا تعكس منساهج التعلسيم ولا استراتيجياته ولا سلوك معلميه وأداء طلبته، ما للغة من أهمية في التعليم والتربية، وينحصر الجهد، الإصلاحي على مناهج تدريس اللغة العربية بدون مراعاة لعلاقتها متدريس المواد الأخرى، وليت الجهد التربوي الإصلاحي بلغ الحد الأدنى من النجاح، ولم يعط إلا مزيداً من ابتعاد الطلبة عن لغتهم، وعدم تذوق ثمارها وفضائلها،

- تعريب فاعل في سوريا: يعارض كثير من الأكاديميين ورواد الثقافة عملية الترجمة، ولهذا صلةً وثيقةً بتقاعس الأكاديميين في شأن اللغة العربية،

وطريقة الناقين السابية التي تصود طرق تعليمنا، فما الذي يمنع أن يتم التدريس بلغتنا الأم وذلك لترسيخ الفهم وتأصيل المفهوم، ويَجْمَعُ الطلبة بانفسهم المعرفة من خلال المراجع الأجنبية فيجمعوا بين اللغتين، فنعن نعيش عصر انفجار المعرفة، فلم تعد كافية مذكرات المعلم، وحصرها داخل قاعات الدرس، ونبارك جهود أطباء سوريا الذين تلقوا تعليمهم باللغة العربية، وتفوقوا على أقرائهم العرب ممن تلقوا تعليمهم باللغة الأجنبية، وذلك في الاختبارات المئي تم اجتبازها للالتحاق بالدراسات العليا في الجامعات العليا في العربية، والأوروبية، وتحية إلى رواد تعريب التعليم الجامعي والى الهيئة العامة للكتاب التي أخذت على عانقها ترجمة كتاب كل شهر ونشره،

- ضيمور الثقافة اللغوية وغيابها: تزايد أهمية اللغة العربية بسبب اهمينها للثقافة العربية بسبب اهمينها للثقافة العلمية وغابت على أيدي أصبحاب الأقلام وقادة الرأي لدينا، وهناك وعي غير كاف لدى القيادات المبياسية بخطورة المبالة اللغوية،

ج- جدارة اللغة العربية وتحديات العولمة؛ لقد أثبتت اللغة العربية جدارتها في أن تصبح لغة عالمية على مر المصور، وشهد التاريخ الإسلامي على سرعة انتشارها واندماجها في بيئات مختلفة، كما نجحت في أن تكون أداةً فعالمة بنقل المعرفة حتى قيل فيها: (عجبت لمن يدعي العلم ويجهل العربية) خصائصها من منظور فقه اللغة: - التزامها بالقاعدة الرائعة فيما يخمص التوازن اللغوي والتوسيط، - فهي تشترك بخصائصها مع اللغات الأخرى على مستوى فروعها جميعاً (كتابة وأصواتاً وصرهاً ونحواً ومعجماً) والنقة وتسم منظومة اللغة العربية بتوازن دفيق وتعاغم بين فروعها جميعاً، واللغة العربية يمكن معالجتها آلياً من طريق الكمبيوتر، ويسبب جدارتها عالمياً لويفضل توسطها اللغوي يسهل تطويع النماذج البرمجية المُصمَّمة للغة العربية، لينهم مطالب اللغات الأجنبية وعلى رأسها الإنكليزية (إمكان استخدام نظم ويمبارة واحدة يمكن القول: إن اللغة العربية لغوياً وحاسوبياً يمكن النظر إليها ويعبارة واحدة يمكن القول: إن اللغة العربية لغوياً وحاسوبياً يمكن النظر إليها حاسوبياً ولغوياً بلغة الرياضيات، على أنها فئة عليا تتدرج في إطارها كثيرً من اللغات الأخرى، وفي هيعنة العولة تتعرض اللغة العربية لحركة تهميش شرسة اللغات الأخرى، وفي هيعنة العولة تتعرض اللغة العربية لحركة تهميش شرسة

بفعل طفيان اللفة الإنكليزية على المستوبات المساسية والاقتلصادية والتكثولوجية من استتباعها واحتوائها اقتصادياً وثقافياً (محمود أمين العالم العمرية عند الإسلام واللغة العربية بشدة الأن حرياً تقافية ضارية تشتها العولمة ضد الإسلام واللغة العربية لشدة الارتباط بينهما، وليس العربية وحدها وإنما لغات كثيرة من العالم.

د اللغة العربية بين التكتل والضباع، ما يكسر ظهر اللغة العربية ضبرتُها اللهجات المحلية، وتباين اللهجات شرقاً وغرباً وقد ركز عليها الاستعمار والاستشراق، وجعل منها مرضاً خبيثاً ليفتت الكيان العربي، وعلينا أن نعيد النظر في هذه المشكلة من رؤية معلوماتية، وفي توجهات المنهج الحديث لعلم اللسانيات الاجتماعية وعلم الاناسة الرمزية، ولهجاتنا لا تقان بعدد لهجات الأخرين وحدتها، ويمكن أن ننظب على هذه المسألة بالنكتل الثقافي العربي بهساندة وسائل الإعلام وإحياء اللغة الفصحى،

هـ - ما وظيفة لفتنا العربية في عصر المعلوماتية الحن لم لسنخدم لفتنا وظيفياً في الحياة اليومية الواقعية، أن نستخدمها في إبداء الرأي وأن لدافع عنها، في التفاوض والتبادل والهاتف والتراسل، يشيد على ذلك ضعف مهارات الانتصال لدينا: كتابة - وقراءة وشفاهة - واستماعاً) وليس هذا بسبب قصور لفتنا فهي تملك الكثير من المؤهلات لتكون لفة حوار فعالة، لأننا مرئ اللغة المكتوبة غير ملمين بالعلاقات اللغوية المتداولية التي تربط مابين أدائنا الشقهي وأدائنا الكتابي. وقد ركز الغرب على دراسة لهجات اللغة مابين أدائنا الشقهي وأدائنا الكتابي. وقد ركز الغرب على دراسة لهجات اللغة وإحلال بناتها محلها وكشف انساقها إلى أن تهيأ كل شيء لنبذ اللغة العربية، وإحلال بناتها محلها ليحميل للغة العربية ما حصل للغة اللاثينية. فالغة هي الحامل لنمنتج الثقافي، وهي المسيف المسوق الإعلامي، وهي السيف المرجعيات: في تشييد الحضارة، وفي بناء صرحه الثقافي، ولحرب للغات المرجعيات: في تشييد الحضارة، وفي بناء صرحه الثقافية ولحرب للغات خطط واستراتيجيات أهمها: ترويج منافع المدنية الحديثة - بمنتجانها خيار للعرب إلا نهضة فكرية قوامها العقل الصارم، وساعدها المتين حرية في خيار للعرب إلا نهضة فكرية قوامها العقل الصارم، وساعدها المتين حرية في خيار للعرب إلا نهضة فكرية قوامها العقل الصارم، وساعدها المتين حرية في خيار للعرب إلا نهضة فكرية قوامها العقل الصارم، وساعدها المتين حرية في خيار للعرب إلا نهضة فكرية قوامها العقل الصارم، وساعدها المتين حرية في خيار للعرب إلا نهضة فكرية قوامها العقل الصارم، وساعدها المتين حرية في المين حرية في المين المين المين المين حرية في المين المين المين حرية في المين حرية في المين المين المين المين المين المين المين حرية في المين الم

الرأي وفي التعبير وفي التواصل القائم على التقد المسئول، وعلينا أن نعي الوظيفة الجبارة التي تؤديها اللغة القومية ولن يؤديها بديل آخر على وجه القطع والإطلاق، إننا نخوض معركة وجود، لا يغتفر هيها خطأ واحد البتة، لأن هذا سندعي معه مضاربات من صنف التكاثر الهندسي، إنها حرب بين الثقافات، وتطاحن في الهويات، وهي في النهاية صراع على النفوذ اللغوي بلا هوادة، ولا نُخْدَعُ بما بين الغرب من تناحرات وتناقضات في المصالح، هما يريده الغرب تصفية حسابات قديمة معنا، ولا ننسى ما قالمه الجنرال الفرنسي (غورو) عندما ركل ضريح صلاح الدين الأيوبي برجله وقال: (ها قد عدنا يا صلاح الدين).

- علاقة اللغة الأجنبية (بفروع المرقة)؛ أهمية اللغة على الخريطة الإنسانية، فترداد الإنسانية، تعتلي اللغة التل، وتنظر إلى خريطة المعرفة الإنسانية، فترداد أهميتها يوماً بعد يوم، وهي ترتبط بعلاقات وثبقة مع الفلسفة والعلوم الإنسانية والطبيعية، ومع الفنون بأنواعها، وقد وطدت علاقتها أخيراً بالهندسة، من خلال الذكاء الاصطناعي، التي تدعمه اللسانيات الحاسويية، واللغة تتفرد بشبكة علاقاتها مع العلاقات المعرفية، وموقعها الفريد هذا على خريطة المعرفة الإنسانية يخونها أن تكون ركيزة أساسية للمعرفة على اختلاف أنواعها، وكونها وسيلة لفهم تاريخ تعلور الفكر الإنساني، وتحليل حاضره واستشراف مستقبله، فاللغة قمة العلوم الإنسانية ورفيقة العلوم الطبيعية وقلب الفلسفة النابض بالمجية ورابطة عقد الفنون والعلوم وتكنولوجها الملومات، وهندسة معرفتها، ولفات برمجتها.

- موقع لفتنا العربية على ساحة المعرفة؛ إن اللغة ترتبط بعلاقات وثيقة بالفلسفة والعلوم الإنسانية والطبيعية، ومع الفنون بالنواعها، ومع الهندسة من خلال الذكاء الاصطناعي التي يساهم فيها علم اللسانيات، فاللغة عمود أساسي للمعرفة على اختلاف أنواعها ولا غنى عنها البتة في ذالفة عمود أساسي للمعرفة على اختلاف أنواعها ولا غنى عنها البتة في دراسة الفكر الإنساني ونحن بأمس الحاجة إلى نظرة شاملة للغة العربية وعلاقتها بضروع المعرفة، ومثالنا على ذلك – علم أللسانيات: إن عالم وعلاقتها بضروع المعرفة، ومثالنا على ذلك – علم أللسانيات إن عالم اللسانيات يُعلم علم اليقين بأن اللهجة التي تنعت بالعامية أو بالدارجة هي

من أقوى الطاقات الثقافية الحاملة لخصائص الإبداع. في الشعر، اللغة أداته، وأداة السرد للأديب، وأداة الحوار، أما علاقتها بفتون الرمر: كالموسيقي والتشكيل ومع التقدم للخ اللسانيات والملوماتية يسمى بمصهم إلى وضع الأسس العلمينة لما اعتدنا أن نسميه مجازاً بلغة الأدب ولغة المسرح ولغة الموسيقي ولفية الأداء الحركي، وهنذا سيمكننا من تحديد مدى شاعرية الشاعر وروائية الرواية، وبهذا تعرف خصائص كلِّ جنس من الفنون عن الأجناس الأخرى، ويستقل الشعر عن النثر الأدبي، لأن هناك من يقيس شاعرية الشاعر بتوليد تراكيب لغوية جديدة نتجاوز التراكيب المختلفة، (السيد إمام ٢٠٠٠) وتبقى العامية حاملة للطاقات الثقافية الإبداعية: الخ الفناء وفي الشعر شمبياً أو ملحوناً أو نبطياً وفي النص المسرحي، وفي سيناريو الأفلام التنفزيونية والسينمائية، ولن يكون عالم اللسانيات مُخْلَصّاً للمعرفة المتجردة، ولا منصفاً لحقائق الناريخ الموضوعية، لو أنه زعم أن على العرب أن يهجروا لهجاتهم المحلية في الأغنية وفي المسرح وفي المسينما ليقفوا كل إبداعاتهم الفنية على المصبحي، ولكن الانحبراف التاريخي هـ و في تلهيج الخطاب الثقالية بما هو خطاب يتحدث عن الإبداع، وبما هو كلام نصف هيه الإبداع، وبما هو كلام تصف فيه الفن وتحلله وتنقده فهو لفة نتحدث فيه عن لغة، أما الخطاب الثقافية محمول على نظام لغوي، بينما الخطاب الوامعة للثقافة أو الناهد للإبداع محمول على نظام مغاير له. كانت اللغات الأجنبية فيما مضي عدوأ إيديواوجيا عندما كان الصراع الصضاري معتمدا على الاكتساح المسكري، وكانت المذهبيات رأس الحربة، هان اللهجات المعلية المهددة لبِمَّاء اللغة العربية القصحي هي العدو الثقافي الأشرس، لأنها تنتصب حليفاً موضوعياً للعولمة الأمريكية وحليفاً له وليس كأي حليف، والمثال الثاني: - العلاقة بين ميزان الصرف العربي وثرائه الاشتقاقي الذي لا تدانيه لغة من لفات العالم، وبين علم البيولوجيا الجزيئية القائمة على لغة الجينات وعلم نفس الذكاء، فيما يخبص التناظر بين توليد المشتقات صرفياً والتوليد البيولوجي وتوليد المفاهيم.

المثال الثائد: الملاقة بين فتون الخط العربي والفتون التشكيلية وهندسة الديكور والممار، وهذا يتطلب إعداد فريقٍ من الباحثين قادرٍ عس تجاوز التخصيصات التوعية وتعددها ولا بدمن إعدادهم وتدريبهم على: علم اللسانيات - فقه اللغة العربية (تراثنا اللغوي) - هندسة النظم - فلسفة اللغة - تكنولوجيا الملومات.

# - اللفة الأجنبية بين أن تقود أو ثُفَّاده

تختلف طبيعة علاقة اللغة بكل ضرع معرية، وفقاً لطبيعة هذا الفرع ومجال تخصيصه ومناهجه. إلا أن مسار تطور العلاقة بين اللقة قد اتخذ تمطأ بكاد أن يكون موحداً في البداية، فيه تكون اللفة الطرف الخاصع لنهج الفرع المعربية الذي تتفاهل معه، إلا أنها سرعان ما تنتقل من جانب الخضوع. إلى جانب إخضاع ضرع المعرضة ذاته لنهجها . وفي سميها إلى الارتضاء إلى مراتب العلوم الدقيقة، كان من الطبيمي أن تستعير اللغة مناهجها من العلوم التي سبقتها علا هذا المنهج، ولكن سرعان ما صنعت اللغة لنفسها نهجاً خاصاً يها، على درجةٍ عاليةٍ من التأصيل والشمولية مما جعلها تستقطب الآخر، ولا عجب بذلك، لقد كانت اللفة وستبقى وراء كلَّ معرفة وكلُّ خيرة يكتسبها لإنسان، وبناء عليه لا يختضع العام اللغوي إلى الخاص المعربية، ويبدو استيماب الفروع المعرفية ضمن الأصل اللفوي المام مقطقية جدأ إذا لم يكن ضروري، وبهذه الطريقة تتفاعل فروع المرضة جميمها مع رابطة اللفة، في تناغم علمي تكنولوجي، وهكذا ارتقت اللفة من تابع علمي وفرعاً معرفياً متخصصاً إلى أن أصبحت نهجاً علمياً عاماً، بمكن تطبيقه على العديد من الضروع العلمهية المرفهة، وفيما يخبص ذلك سنستخلص الدلائل دعماً لما تفترضه من عمومية النهج العام للغة.

#### الفضة العربية بين أن تقود أو تقاده

 أ - نعرض مثالاً واحداً عن علاقة اللغة العربية بالمنطق والفلسفة: قام العرب القدماء بإخضاع اللغة العربية لمنطق أرسطو وكانت خطوة جريئة لا تخلو من القسر والتعسف لأنها خطوة ميكانيكية قسرية، فاللغة العربية مرنة

متنوعة، والمنطق الأرسطي صارم وقاطع، وقد فعل ذلك ليوثق اللغة العربية بالمعرضة، ويعلوم القشه والدين بخاصة، ولكن المنطق كان قاصراً في ذلك الوقت على الرئبة الأولى، ونتساءل اليوم لماذا توقف آكاديميو اللغة عن متابعة ما بدؤوا به وقد توافرت لديهم رتب اعلى وأكثر مرونة وُسَعة من المنطق الأرسطي أسوة بمنا فعلنه أقترائهم الأوروبيين، وبنات تمنطق اللغنات حاجلة ضبروريةً لمعالجتها عن طريق نظم الذكاء الاصطناعي، وآلات استنتجها المنطقي، أما بالنسبة للفلسفة؛ كان لقاءً مثيرٌ ومثريا بين الفلسفة الإسلامية واللغة ممثلة في علم الكلام وظسفة الإغريق، ومدؤالنا هو كيف نعيد هذا اللقاء بين الفلسفة الإغريقية واللغة العربية؟ علماً أنه لم يحدث تراكم فكريًّ يسمح لنا بالتعمق في علاقة القلسقة باللغة، وهي العلاقة التي تعتبر من أهم منطلقات فكر تقافة الملومات بل من ركائزها ذي التمركز اللغوي. والسؤال الذي يفرض نفسه هو: هل الحل أن نستعير من الفكر الغريبي مناهجه دون نتائجه، أم نأخذ من هذا الفكر مضامينه التي تتلاءم مع تفكيرنا ونقيم عليها مناهج تخصنا؟ ولا نملك جواباً على هذا السؤال، ولكن لابد من دراسة علم اللسانيات الحديث، ودراسة فروع القلسفة والتوسيع في تدريس الفلسفة وفي أقسام اللفات وخاصنة نظرية المرفة وفلسفة اللفة – تحليل دقيق للمدارس الفلسفية المعاصرة كالبنيوية والحداثة وما بعد الحداثة والتفكيكية: والقصد من ذلك مضاهاة خصائص اللغة العربية مع الجوانب اللغوية التي مأرستها ثلك المدارس الفكرية - دراسة كيف نجح الفكر اللفوي الفرنسي والإنكليزي في إذامة صلات وثيقة بين لفتيهما والمنطق الحديث ذي الرسب الأعلى، متجاوزا منطق ارسطو بصوريته وقطعيته

## - علاقة اللغة الأجنبية بالفلسقة،

ا - رفقة مستدامة إن علاقة اللغة بالفلسفة ننطلق من علاقة كلتيهما بالفكر، واللغة والفلسفة في علاقة حميمة جداً دامت ونمت على مر العصور، من سقراط إلى أرسطو وانتهاء ببنيوية (شتراوس) وتفكيكية (جاك دريدا)، ولعبة اللغة في فكر ما بعد الحداثة، وخلال هذه الرحلة الطوبلة نضجت ملحد الحداثة وخلال هذه الرحلة الطوبلة نضجت مدا بعد الحداثة وخلال هذه الرحلة الطوبلة نضجت العدائة من سقراط المدائة المدائة المدائة المدائة المدائة المدائة المدائة المدائد المدائة المدائة المدائد المدائد

العلاقة بينهما من مستوى التبادل المعرفي المتمثل في ثنائبة اللغة كأداة للفلسفة والفلسفة كأداة للغة، إلى أن وصلت إلى شبه الاتصهار الكامل.

ب - اثلغة أداة للفلسفة؛ من الطبيعي أن تستقر الفلسفة في حضن اللغة كبديل لا غنى عنه للتعبير عن مقولاتها، قبل أن يرتقي الفكر المجرد الصوري سواء كان الرياضي أو المنطقي، حتى الدرجة التي تسمح بنطبيقه في المجال القلسفي، وهكذا وجدت الفلسفة في اللغة آداتها المثلى، لأن اللغة هي الوسيط بين الذات والموضوع، إنَّ اللغة هي حلقة الوصل بين الذات العارفة، أو المعرفة، وما تسمى إلى معرفته من موضوعات خارجها . وكما هو معروف فإن إشكالية الذات والموضوع هي إحدى الإشكاليات الرئيسية للفكر الفلمنفي، وتصور فلاسفة الماضي إمكان مطابقة العقل مع الواقع باستخدام الكلمات بصورة منتضبطة ودقيقة، والدليل على ذلك انشقال فلاسنفة اليونان برموز اللفة. ومعانيها، وما قام به أرسطو من تصنيف أضَّنام اللفظ، ودلالات الأفعال، وهو ما يمكن اعتباره معاولة من الفلاسفة القدماء لإخضاع اللفة إلى نوع من التجريد والنضبط، حتى تُسلُّسَ للتحليل الفلسفي، ولكن هيهات، كيت المطابقة بين العقل والواقع؟ فقد خلات معضلة المعنى لغزاً محيراً للفلاسفة عبر النزمن، وكانت كل محاولة تنقلهم من إشكالية أضيقٌ وأبسط، إلى إشكالية أعقد وأكبر، حتى جاء (فيتجنشتاين) ووضع نظرية للممنى من دون الحاجة إلى معرفة ما هو الممنى. وعلى الرغم من كل هذا تبقى اللغة مدخلا للفكر الفلسفي.

ج - الفلسفة أداةً للغة الأجنبية؛ كي ترقى اللغة معرفياً إلى مصاف العلوم الدقيقة كان لابد لها من اللجوء إلى حضن الفلسفة، فأوجد (دي سوسير) علم اللغة الحديث، من فلسفة (بيرس) الرمزية، مدخله لصياغة العلاقة اللفوية المحربية، التي تربط بين الرمز اللغوي ومدلوله، وأتى من بعده (نعوم تشو مسكي) مؤسس أكبر مدرسة للتنظير اللغوي المعاصر، ليتخذ من فلسفة (كانط) أساساً لتنظيره اللغوي، الذي افترض وجود قدرة ذاتية خفية فلسفة (كانط) أساساً لتنظيره اللغوي، الذي عليها نعوم تشو مسكي نموذجه الدهني، كبديل للنموذج العلوكي، الذي ساد قبله على يد (سكينر) وتابعيه، الذهني، كبديل للنموذج العلوكي، الذي ساد قبله على يد (سكينر) وتابعيه،

وافترض نشو مسكى أن هناك غريزةً لفويةً تتوارثها البشرية، وفي عدم وجود وسائل وطرق عملية تتبت ذلك لجأ إلى التجريد الفلسفي ليبرر وجود مثل هذه الغريزة، ومن أجل تقسير الكيفية التي يكتسب بها الأطفال لغتهم الأم، قام بتطويع هذه الفريزة للمطالب الخاصة للبيئة اللفوية الني نشئوا بها . وما أن استحالت اللفة في هذا التموذج الذهني إلى غريزة بشرية حتى أصبح من الضروري أن تتصف هذه الفريزة كباقي الفرائز بخسائص عامة يشترك فيها كل البشر على اختلاف أجتاسهم ولغاتهم وبيئاتهم الاجتماعية. وهذا يبرز مفهوم (النحو الفلسمي) كما أطلق عليه بعضهم والذي وضع أسسه تشو مسكى، كأداة لتقسير هذه الغريزة اللقوية، وتأسس هذا النحو على عدد محدود من القواعد والقيود المجاردة والمبادئ، يمكن من خلالها الحكم على مسحة الجميل نحويباً، وكذلك تحديد القواميم المشتركة بين لفات العالم، وتفسير الاختلاف بينها جميعاً ـ لقد اتخذ من النحو أي (التركيب)، محوراً لها، وهبو المنحس النظيري البذي يعارضه أهبل الدلالية اللغوية، أمشال (هيلمبور ومناجيو)، فهم يرون ضرورة اعتبار المني، لا التركيب، هو المدخل الطبيعي لتناول إشكالية اللغة، ومرة أخرى بعاود اللغويون اللجوء إلى الفلسفة بحثاً عن منابعَ جديدة لتناول معضلة المني، ودراسة المني تطورت على يد الفلاسفة أكثر من اللقويين.

د - اندماج اللغة الأجتبية والغلسفة، حاولت الفلسفة أن تقلت من قبضة اللغة عن طريق توطيد علاقتها بالرياضيات، على أيدي فلاسفة من أمثال (ديكارت وليبنتز)، وعن طريق المنطق الرمزي، على يد (فريج وكانط)، غاية الفلسفة أن تصنع لنفسها لغة مجردة خاصة بها، لغة تخلو من لبس النغات الطبيعية وغموضها، وما ترسب في هذه النفات عبر النزمن، من مطبعات تقترب من مستوى الإيديولوجيات، ولكن بعض الفلاسفة أسرفوا في تجردهم الرمزي، حتى وصل بهم الأصر إلى أن أحالها الجماليات إلى لرياضيات، وجملوا للأخلاق نوعا من الحساب، ولم تكن لهذه النزعة الناطسفية ذات الطابع (البلا لغوي) أن تستمر، فقد أتى (فينتجنشتين هو ورسل) لبعيدا للغة مجدها الفلسفي التليد، وقد جملا من ثائية الذات

والموضوع ثلاثية محورُها وسيط اللغة، هذا الوسيط المعربة الذي لا يمكن تجاهل دوره في أهامة الصلة بين حقائق الموضوع والذات، الذي تستوعبها وتعبر عنها. وهكذا انتقل مركز الثقل المعرفي من المعرفة إلى اللغة، من دراسة الوجود إلى دراسة كيف ينشأ معنى الوجود، وأصبح بمعناه الواسع بديلا للمنطق، وصار شاغل الفلسفة معنى الظواهر، لا الطواهر نفسها، وبعدها قال كارل بوبر، علينا أن نقيم فلسفة علم جديدة محورها البيولوجيا بدلا من الحالية التي تتطلق منها الفيزياء، معنى هذا أنَّ الفلسفة سننتقي مع اللغة على جبهة أكثر سخونة وتفصيلاً، مع اللغة وهي تمارس سلطتها ليس على مستوى الايدولوجيا وإنما على مستوى البيولوجيا الجزيئية وثغة جيناتها، وبهذا انتقلت الفلسفة إلى كونها مدخلاً للبحث الفلسفيّ.

### - علاقة اللغة العربية بالقلسفة:

أ - هودة العناق بين اللغة العربية والفلسفة؛ عملت الفلسفة الإسلامية لقاء مثيراً وغنياً بين اللغة ممثلة في علم الكلام وفلسفة الإغريق، التي أحسن الفكر الإسلامي وصالها. وقد تناول كثيرون هذا الجانب من فلسفة السلف. وما يهمنا: كيف يعود الوصال بين اللغة العربية والفلسفة بعد طول انقطاع؟ وبالحقيقة ثم يحدث تراكم فكري يسمح بالتعمق في علاقة اللغة العربية بالفلسفة، وهذه العلاقة أصبحت من أهم ركائز فكر ثقافة المعلومات ذي التمركز اللغوي، والسؤال هو: هل الحل أن نستعير من الفكر الفربي مناهجه دون نتائجه أم نقتص من مضمون هذا الفكر ما يتلامم مع فكرنا ونقيم عليه مناهج حاصة بنا؟ وإذا كنا لا نستطيع الإجابة على هكذا سؤال، باستطاعتنا إقامة جسور بين فكرنا الفلمفي واللغة العربية، ومثالنا على ذلك: - التوسع في دراسة اللسانيات الحديثة في أقسام الفلسفة. والتوسع في تدريس الفلسفة في أقسام اللغة العربية خاصة نظرية المرقة وفلسفة اللغة. دراسة كيف تجح الفكر النغوي الفرنسي والإنكليزي الحديث في إقامة صلات وثيقة بين تجح الفكر النغوي الفرنسي والإنكليزي الحديث في إقامة صلات وثيقة بين لمقتبهما والمنطق الحديث دي الرثب العلياء متجاوزاً منطق السطو بصوريته وصرامة قطعيته - تحليل دقيق المدارس الفكرية المعاصرة من منظور اللغة وصرامة قطعيته - تحليل دقيق المدارس الفكرية المعاصرة من منظور اللغة

العربية، والقصد هو مضاهاة خصائص اللغة العربية مع الجوائب اللغوية التي تعرضت لها تلك المدارس الفكرية،

ب - اللغة أداة للفكر الفلسفي العربي: - قليلون هم رواد الفكر الفلسفي العربي المعاصر أمثال: حسن حنفي، ومحمد أركون ومحمد عابد لجابري، وبتية المفكرين لم يتخذوا من اللغة ركيزة أساسية لهم رغم الدور الخطير الذي ثعبته اللغة العربية في فكر العرب وتاريخهم. وكما قال كبيرنا أمين الخولي: (ما من علة في فكرنا إلا وراءها علة تُفوينة) وكانت اللغة أداة الهجوم على الفاسفة بمنطق الغزالي في (تهافت الفلاسفة) حيث انصب نقده على فكر ابن رشد في الجانب اللغوي، فتهافت ابن رشد (كما برى إمامنا) قضية لفوية، ومع تطور التكتولوجيا وقربها من المناطق الحميمة من مخ الإنسان ووجدانه وجسيماته، عندما تتقجر ساحات فكرنا قضايا فلسفية، ذات أبعاد لغوية، وهذا يتوجب علينا اهتمامنا باللغة من أجل دور فلسفية عظيم.

ج - الفلسفة أداةً للفة: تكون حاجة الفكر العلمي للفلسفة كلما اقترب الفكر من مشارفه القصوى أو عندما يصطدم بعقبات منهجية موضوعية، يصعب احتواؤها في النظريات القائمة، وبالنسبة لنا لم نلحق بعد بالثورة العلمية التي حدثت في الفرب في مجال علوم اللسانيات، وخاصة في الولايات المتحدة الأمريكية، وفكرنا اللغوي سيبقى بعيداً عن عالم الفلسفة فلا شيء يحفزه أو يحثه على اقتصام الفلسفة، فأين تلك المشارف الفصوى وتلك العقبات؟ وما نريده آلا بستسلم لمثل هذه الاستنتاجات المنطقية وأن بدت كذلك، لأن معظم الفكر اللغوي الحديث خاصة ذلك الذي بدور حول نظرية شو مسكي واتخاذ اللغة الإنكليزية نموذجاً لقوياً ونمطاً يقام عليه صرح اللغة المعمومية التي تتقوق على جميع اللغات، أما الموقف بالنسبة إلى العربية أشد حرجاً كونها عضواً في أسرة اللغات السامية واللغات الهندوأوروبية، وتختلف احتلافاً جوهرياً: صرفياً ونحوياً ومعجمياً) ولا فكاك لنا من النهج اللغوي القائم على النموذج الإنكليزي، في تنظير العربية إلا باللجوء إلى الفلسفة بحثاً من نظرية حديثة، ويشجعنا على ذلك، أننا لسنا وحدنا في هذا النوجه، من نظرية حديثة، ويشجعنا على ذلك، أننا لسنا وحدنا في هذا النوجه،

بشاركنا فيه كثيرون من المناهضين انعوم تشو مسكي، ولهذا نهتم بالحوار الجاد بين فلاسفتنا وتفويينا حول مسألة المجاز اللغوي، فهي لم تحظ بما تستحقه من دراسة في فكرنا الحديث، وخاصة ما يحدث في مجال علم الدلالة وعلم النص وعلم الماجم والتوليد المعجمي، وأصبح وأجباً ملحاً حتى لا يبقى المجاز بصفته الوسيلة اللغوية الأساسية في توسيع المعنى، ويبقى الفكر بالتالي بعيداً عن متناول الفكر العربي الحديث، ولا يقل أهمية عنه إعادة فراءة تراثنا اللغوي من خلال نظرة حديثة، تريد أن نبرى بلاغة إلاجرجاني) وقد كشف عن أسرار اللغة ودلائل إعجازها، بوضعها تحت مجهر الدلالة الصورية القائمة على الرياضيات المنطقية، وأن نقارن بين فكر سيبويه المتزئي وفكرنا اللغوي الحديث ذي الطابع الانعزالي.

### - علاقة اللغة الأجنبية بالعلوم:

 أ - علاقة اللغة الأجنبية بعلم النفس: أصبحت اللفة نظاماً لاكتساب العادات أو أي نوع من السلوك بكتسب من الخبرة أو التجربة والخطأ، ولا بمكن اختزالها بهذا، فهي تربط بين الثنائيات كما قال (سبكيتر)، فاللغة تختلف عن السلوك فهي تقوم كما أسس لها (دي - سوسير وتشو مسكي) عسى بنيبة عميقة قوامها نسبقٌ معربةً كامنٌ في المقال، وتقوم على السؤال التالي: ما هو نسق المريخ هذا؟ وغاية السؤال: ماذا يوجد بداخل عقل الإنسان من معارف؟ كيف نشأ هذا النسق المريق، بمعنى كيف يكتسب الطفل لغة الأم؟ حيث تمنعه أمه نسقاً غير منسقٍ أو مرتبٍ ليصبح منهجاً . كينف يمكن توظيمه هذه المعرضة بالنطق والكتابة وما السمر وراء المصفة الإبداعية للغة وما الذي يجعلها قادرةً على توليد التعبير اللغوي؟. إذاً هناك بنيةً عميقةً فِي المخ البشري لمعالجة المعلومات اللغوية، بنيةً على مستويات عدة من حيث اليمد والقرب من اللاوعي. ومن المكن أن تصبح آلياتُ الذهن اللغوية مدخلاً نفهم طبيعة عمل الآليات الأخرى: الإدراك البصري والحدس، ويمكن متابعة النشاط اللغوي من: النطق والسمع، توليد الكلام، الكتابة والقراءة. الخطأ والصواب، وهكذا أصبحت اللغة هي الأساس لعلم النفس المعريق.

ب - علاقمة اللغمة بالبيولوجيما: من الطبيعي أن تكون علاقمة اللغمة بالبيولوجيا أكثر علاقاتها العلمية إثارةً وأهميةً، وذروة الملاقات المرفية التي تتمثل في لقاء اللغة قمة العلوم الإنسانية مع البيولوجيات التي تَتَسَنَّمُ عرش العلوم الطبيعية، وهي بهذا تمثل أقصى صور المواجهة بين اللامادي والمادي، ويسين الرمسزي والمنصوي، واللفة تكمن في صدلب العملية البيولوجية أي في صلب نواة الخلية وسادت اللغة فروع المعرفة الأخرىء ويسود العلاقة بين اللغة والبيولوجيا طابع التكافؤ ممثلة في: لغة الوراثة، واقترض علم الوراثة من اللغة كتابراً من أسسها، وقد جر الكود الوراثي وراءه كثيرا من المفاهيم اللغوية، وتوسل علم الوراثة باللغة على كثير من أسسها: النص الوراثي. الجملة الوراثية. لنحو الوراثي، الفائض الوراثي، المعجم الوراثي، الخطأ الوراثي، بلاغة وراثية ومُحسننات بديعية وراثية، فالبيولوجيات تمثلك مفتاح كلمة السر اللغوي، وريما لا يكون سَبِّرُ إشكالية اللغة من خلال الرياضيات والمنطق كما يقول تشو مسكى، بل يكون من خلال البيولوجيا مطبقا علم اللسائيات الأعصابية، بكشفه عمل الآليات الفيزيونوجية اللقوية، التي تمثل: عنصر العتاد (الشق المادي) الذي يبنى عليه (الشق اللامادي)، وهو الشق المعربية اللغوي داخل المخ البشري، وكلنا أمل أن يمدنا علم اللسانيات الأعصابية بالشواهد العلمية والعملية التي تؤكد أو تنفي صحة الافتراضات التي قام عليها علم النسانيات. ولا شبك أن التقدم في فهم الملاقة اللغوية / البيولوجية، ستكون له آثاره العميضة في كنثير من المجالات العلمينة والتكنولوجينة، ضي التربينة ونظم الانتصالات والكمبيوتر، وفي مجال التربية نجيب عن السؤال الصعب، وهو: كيث يتعلم الإنسان وكيث يدرك الأشياء؟ وكيث يذكر ويتذكر ويتناسى وينسى؛ وما أهم الوسائل التي تزيد من فاعلية التعليم؛ بعني بهدف إسراعه وزيادة قدرة المتعلم على استيعاب ظواهر التعقيد، أما على صعيد نظم الاتصالات والكمبيوتر فالتقدم رهن بمدى فهمنا البيولوجية/اللغوية وقدرة مهندسي اللغة والكمبيوتر على محاكاة عمليات الذهن، وتطوير نَظُم معلومات ذكية أكثر تجاوياً وحساسية.

ج - علاقة اللغة بالرياضيات: علينا أن نتخاص من سجن الرياضيات التقليدية كما عُلْمُنَا إياها إقليدس، ولننظر إلى الرياضيات بمغزاها الواسع، أي بصفتها علم التعامل مع المقاهيم الصرفة والمجردات والملاقات التي تربط بينها . في الوقت الذي تزخير به منظومة اللغة من مضاهيم ومجردات وعلاقات، ذللفة تمثل تحدياً هاماً للرياضيات، والسؤال كيف تتعامل الرياضيات القاطعة مع اللغة الغامضة الملتبسة ومع فوائضها وتميعها، فاللغة لم تخضع لمالجة رياضيات إقليدس، وبخاصة ظاهرتها الإبداعية التي تكمن وراء قدرة الناطقين بها، ومني قدرةً توليد عدد من الجمل، وترجع هذه الظاهرة إلى خاصة أساسية للتعبير اللفوي، يعبر عنها بمصطلح التداخل الحلقي، ويقصد به: أن الجملة الفعلية يمكن أن تتضمن شبه جملة اسمية، ﴿ الوقت الذي تتضمن شبه جملة فعلية أو أكثر، وظل هذا التكرار الحلقي عائقاً أمام تقدم أهل الرياضيات على تناول إشكالية اللغة؛ إلى أن جاء برتراند رسل . ووضع أسس النظرية الصورية للفة وهذا بدوره كان مدخلاً لتطوير اللفات الاصطناعية لبرمجية الكمبيوتر، ومهدت الطريق أمنام تشو مستكي ليقيم تموذجه الرياضي للغات الإنسانية، لقد أحال النحو التوليدي الذي أهامه تشو مسكي النحو اللفوي إلى سلسلة من القواعد (المادلات) التي يمكن من خلالها توليد جميع التمابير اللفوية المكنة إلى عكس النحو التقليدي الذي يكتفى بإعطاء أمثلة من حالات الاطراد والشذوذ والتي مهما تمددت لا يمكن أن تعطى لانهائية اللغة.

د - علاقة اللغة بالمنطق؛ إن العلاقة وثيقة بين اللغة والمنطق، وتحدث كثيرون عن علاقة نحو اللغة العربية بمنطق أرسطو ذي الطابع القاطع والتي تعزى إليه النزعة الاطرادية لدى معظم نحاتنا في سعيهم الحثيث إلى تفسير الشأد اللغوي في إطار المطرد، وحتى بومنا هذا يحاول بعضهم دون فائدة تذكر إخضاع اللغة لمنطق أرسطو منطق الرتبة الأولى، فكيف يكون ذلك وفيه تستحيل المقولات اللغوية إلى مجردات لا صلة لها بالواقع الذي تعبر عنه 15 إن منطق أرسطو ذي الرتبة الأولى فنشل في التعامل منع اللغية بغموضها

واحتمالاتها ولبسها، وإن يتناول الحدث اللغوي ع زمنيته وانفعالاته، والآن لنتساءل: كيف لهذا المنطق الصوري الذي قطع صلته بالواقع أن يتعامل مع اللغة وثيقة الصلة بهذا المالم؟ ترى كيف بفسر لنا علاقة المقام بالمقال؟ وكيف له أن يتعامل مع اعتباطية العلاقة بين اللفظ وما بدل عليه؟ نحس إذاً بحاجة إلى منطق ممتد يقيم كهمزة وصل بين مجردات المنطق وواقع اللغة. ~ وكيت لهذا المنطق الصوري القاطع أن يتعامل مع الظواهر اللغوية غير القاطعة مع المحتمل، والمارض، والواجب والجائز، والمفروض والمتوقع ومع الشك واليقين؟ إذا نصن بحاجة إلى منطق (طوري) يخفف من حدة القطع التي يتسم بها المنطق الصوري الأول، منطقٌ يقبلُ ألفاظاً من قبيل: ربما . من الجائز. في أغلب الظن. في المتوسط بقدر. يقل أو يزيد - وكيف لهذا المنطق القاطع الذي يتعامل مع فعل الكينونة (الفعل المضارع) أن يعبر عن ظاهرة الزمن في اللغة، سواء في ارتباط زمن الفعل ماضيه ومضارعه بزمن الحدث منصدرمه ورأهنه وقادمه، أو من حيث البنية الزمنية الداخلية للفعل ذاته وهـو التشروع في الفعل والانتهاء منه وتكراره واستثنافه وتدرجه، (مثل أمثلة: • الشروع أخذ يظهر الانتهاء. استنفد الحلول والتكرار: تأرجحت الآرام) وهذا ما يطلق عليه أهل اللغة السمات الجهوية فنتحن بحاجة إلى منطق زمني. وكيف يفسرننا هذا المنطق الصوري القاطع اختلاف القصد؟ عندما نهجو ونحن في حال المديح، وعندما نسخر ونحن في حال الجد، وعندما نستخدم الصيفات (اتها على الرغم من اختلاف دلالتها وفقاً 11 تقترن به من موصوفات، هكيف نميز الفرق بين دلالة معنى (الصغر) في (فار صغير) وفيل صغير ومعنى الحدة في (سكين حاد) و(نظرة حادة) ومعنى العظمة في (دولة عظيمة) و(حدث عظيم) نحن بحاجة إلى تقسير النوايا . وهكذا فرضت اللفة شروطها علس منطبق أرسيطو لينتخلص من قطعيته وصيوريته ولا زمنيته وبرودته وانعزاليته ويتعامل مع حرارة الواقع وتفاصيل أحداثه وكاثناته، فتفرع منطق أرسطو القاطع إلى فروع فأصبح شجرة مورقة. وهذا لا يمني أننا أصبحنا في غير حاجة إلى منطق أرسطو الأصلي في تحليل بعض الظواهر اللغوية، ه - علاقة اللغة بعلم الإحصاء: تم استخدام الإحصاء منذ نهاية القرن الماضي في تحليل بعض الظواهر اللغوية البسيطة مثل: استخدام معدلات الحروف والألفاظي والتصيغ لتحليل أساليب الكتاب ووضع نُظُم لأغراض التعميلة والتشفير وخلافه، على البرغم من هذه الأهميلة العلميلة لهذه الاستخدامات، إلا أن الملاقة العلمية، بين اللغة والإحصاء لم تنشأ إلا في منتصف القرن الماضي، عندما خرج علينا (كلود شانون) بنظرية المعلومات القائمة على الاحتمال الإحصائي، كأساس لقياس كمية المعلومات. فكلما قل توقع كمية المعلومات زادت كميتها، وكلما أصبحت شائمةً ومتوقعةً قلت كميتها مثالنا على ذلك: إنَّ نبأ عن قتل جندي إسرائيلي طَفْلاً فلسطينياً بتضمن كمية معلومات أقبل من نبأ قتل فلسطيني احتمى بحضن والده في حرم المسجد الأقصىء وقد سعى كثيرون إلى تطبيق نظرية المعلومات في المجال اللغوي، إلا أن اللغة لم تخضع للاختزال الإحصائي لنموذج شائون المتمثل في ثنائية (المرسل والمستقبل) وهناة الاتصال التي تصل بينهما ولاقت نظرية المغلومات نجاحاً باهرأ على مستوى معالجة الإشارات الميكانيكية والكهريائية، وعجزت أن تتمامل مع مضمون اللغة الذي يتعذر أختزاله إلى مجرد بالسلة من الرموز وبهذا أغفلت نظرية المعلومات عنصر المعنى بتركيزها على تجليات الظاهر المحسوس، أو شق المبنى دون المنى، وريما كانت نظرية شانون القائمة على ثنائية المرسل والمستقبل هي بمنزلة نظير معلوماتي لمنهج سبكينر السلوكي القنائم على المثير ورد القعل، وتحبت الحاجبة إلى مطالب لغوية، ظهرت الحاجة إلى إحصاء جديد يستطيع أن يتعامل مع البنية للسياق اللغوي، ليكشف لنا عن علاقات الترابط والتماسك بين فقراته وجمله والفاظه، وتلك التي تربط بين ظاهر المبارات وما تبطئه من معان وإشارات، وخرح إلى حير الوجود علم اللسانيات القائم على ذخيرة النصوص، الذي يعدنا بانجازات ضخمة في إبجاد المعاجم والإحصاء اللغوي وعلم الأسلوبية، ونظرية المعلومسات ومجسالات أخسرى كنظرية الأدب ونظرية النشد وعلسم الحدسيات.

- علاقة اللغة العربية بالعلوم: أكدنا في الفقرات السابقة على أهمية الدراسات عبر التخصيصات في فكر عصر المعلومات، ولكننا نضيف أن تعدي التخصيصات وتعددها، فيما يخص علم اللغة، أكثر أهمية من غيرها من العلوم، وهذا هو الأساس اللغوي للمدخل الطبيعي لزرع بذرة تعدي التخصيصات وتعددها، ولا بدرهنا من إنشاء مركز بحثي متخصيص في التخصيصات وتعددها، ولا بدرهنا من إنشاء مركز بحثي متخصيص في مجالات علاقة العربية بتكنولوجيا المعلومات، وتكنولوجيا الأعصاب والهندمية الوراثية، على أن تشمل خطة المركز البحثية، دراسة علاقات اللغة العربية بغميائل العلوم المختلفة،
- علاقة اللغة الأجنبية بالفنون، إن علاقة اللغة بالفنون تقع ضمن إطار تفكر العام، تعلم الرمز العام، وعلم السيمولوجيا الشامل، كما أسس له دي --سوسسير في تتاوله لثنائية الرسز والمدلول. إن علاقة اللغة بغضون الكلمة، كالشعر والأدب والمسرح، أسبرة ثنائية (الأداة والاستخدام): اللفة أداة التعبير للشاعر، وأداة السرد للأديب، وأداة الحوار لكتاب المسرح، أما علاقتها بفنون الرمز الأخرى كالموسيقي والتشكيل، ما زالت على مستوى التمميم فالتحليل المدمي الدقيق، ومع التقدم في علوم اللسانيات والمعلوماتية، يسمى بعضهم إلى وضع الأسس العلمية لما اعتدنا أن نعبر عنه مجازاً بلغة الشعر ولغة الأدب ولغة المسرح، ولغة الشكل، ولغة الموسيقى، ولفة الأداء الحركي، ويتردد على أسماعنا حديث عن إعراب الأشكال والمقطوعات الموسيقية، مثلما نعرب جمل اللفة، وهذا سيمكننا من قياس شمرية الشمر، وروائية الرواية، وسينمائية السينما، ويقصد بهذه المفاهيم المجردة التعبير عن الخصائص الجوهرية التي تمييز كل جنس من الفنون عن الأجناس الأخرى، ليستقل الشعر عن النثر الأدبى. ويكون للسبينما لفتها الخاصة، التي تتجاوز لفات الفنون المندرجة فيها، فعلى سبيل المثال هناك من يقيس شعرية الشاعر بقدرته على توليد تراكيب لفوية جديدة تتجاوز نطاق التراكيب المختلفة، التي يمكن أن يولدها نحو اللغة (السيد إمام ٢٠٠٠) وتحاول نظرية الملومات أن تربط بين فنون الرمز باختلاف فروعه، بغض النظر عن الوحدة الرمزية التي يتعامل معها كل

فرع من هذه الفنون. فتظرية المعلومات لا تقرق بين كون الرمز رقماً أو حرفاً أو صوتاً أو لوناً أو إشارة كهريائية، وعلى صعيد تكتولوجيا المعلومات، فإن تكنيك الوسائط المتعددة يمثل أرضا خصبة، لدراسة العلاقة بين اللغة وفنون التشكيل والموسيقى، وكيف تمتزج هذه الأنساق الرمزية مع بعضها البعض، وان علاقة علم اللغة بنظرية الأدب، ستنمو في شكل علاقة تبادلية، غاية في الثراء، وأهل اللغة يحتاجون إلى نظرية الأدب لاغنتاء نظرتهم إلى إشكالية المعنى اللغوي، في حين يحتاج أهل الأدب في تناولهم المعنى حاصة فيعا يتعلق بالنجاز – إلى أدوات لغوية كنظام المعمات والحقول الدلالية التي يمكن من خلالها تفتيت معاني الألفاظ والجمل إلى عناصر أولية، كخطوة أساسية لتركيبها من جديد، بهدف إخضاع بعض الظواهر الأدبية إلى نوع من التحليل العلمي والحكم الأكثر دقة،

- علاقة اللغة العربية بالغنون: أهمل فكرنا الثقافية المدرقة الكامنة وراء الغنون، ويصعب على الكثيرين منا التصديق أن وراء هنون الشعر والموسيقى بل فن الرقص، نوعاً من المعرفة لا يكتمل من دونه وعي الإنسان بحقائق ذاته وواقعه، وقد ضيقت تكنولوجيا المعلومات المسافة الفاصلة بين العلوم والفنون، وهذا ما جعل من فكر الفنون مقوماً أساسياً في فكر عصر المعلومات، ولابد أن تكون اللغة وسيلتنا الأساسية كي تنقشع تلك الظلمة التي تغطي جانباً واسعاً من فكر إبداعنا ، إن التوجهات الحديثة لتعليل لفتنا، تعارض الفصل بين لفة الشعراء ولفة العامة، وبين المجازي والحرية، مثلما تعارض حالات أخرى من الفصل اللفوي المتعثلة في ثنائيات الاشتقاق والجمود، والفعلية أخرى من الفصل اللفوي المتعثلة بي ثنائيات الاشتقاق والجمود، والفعلية نقيض بقدر ما تمثل طريق علاقة، يربط بينهما مسار متصل لا يمكننا من الإمساك بتلابيب المعنى اللغوي، إلا إذا تتبعنا تدرجات الطيف المتد على هذه المسارات المتصلة، وعلينا أن نطرح جانباً ثنائية الحربي والمجازي، والتي ترسخت في أذهاننا، فالمجاز ليس حكراً على لفة الإبداع بل ظاهرة طاغية في ترسخت في أذهاننا، فالمجاز ليس حكراً على لفة الإبداع بل ظاهرة طاغية في حياتنا اليومية.

- علاقة اللغة الأجنبية بالهندسة: هي علاقة أقامتها اللغة مع الهندسة من خلال تكنولوجينا المعلومنات، واللفية تمثيل بالنسبية للهندسية موصوعاً متميزاً ومثيراً، إذا نظرنا إليها كنظام معقد منشابك، وإذا نظرنا إلى الهندسة بصمتها فن السيطرة على النظم المقدة فولد بذلك مصطلح جديد (هندسة اللغة) كضرع متخصص من ضروع هندمسة المعرضة والدكاء الاصطناعي. وبالحقيقة تتميز الهندسة بقدرتها على تناول الموضوعات التي تفقد الأساس النظري المكتمل، وذلك بفضل أساليبها التقريبية وأغراضها العملية. وفي ظل هذا المفهوم، تصبح اللغات عموماً، واللغة العربية خاصة، في حاجة إلى الهندسة من أجل سد النقص، النظري والعملي، فكما مهد الإحصاء اللغوي للإنتاج العلمي النظري الدقيق، يمكن للهندسة أن تسد بأساليبها التقريبية هجوات التنظير اللغوي، والتي ستبقى هناك مادام هدهنا المزيد من التعمق النظري، ومهندس اللغة لاتهمه في الدرجة الأولى أمور مثل النقء اللقوي، وأصالة الأسس العملية، يقدر ما يهمه تطبيق المناح من العلم والخبرات بل الحيل الفنية أحياناً، بهدف تحقيق نتائج عملية، وربما يلجأ إليها المنظرون اللغويون لبلورة نظرياتهم واختبار فروضهم. وعلاقة اللغة بهندسة الكمبيوتر علاقة (هات وخذ) وية مجال اللغة يستخدم الكمبيوتر لإقامة النماذج اللغوية وتحبيل الضروع اللغوية المختلفة، وهذه فائمة بتطبيقات الكمبيوتر في مجال علم اللسائيات: الصرف الحاسوبي - النحو الحاسوبي - الدلالة الحاسوبية المجمية الحاسبويية - علم النفس اللغوي الحاسبوبي، وبالمقابل اقترض علماء الكمبيوتر أثناء تطويرهم للغات البرمجة، الكثير من أسس اللغات الطبيعية، وهي اللغة التي يستخدمها الإنسان في حياته اليومية، وما زلوا يلهثون وراء التقريب بين هذه اللفات الاصطناعية واللغات الطبيعية، بهدف تسهيل التعامل مع الكمبيوتر دون وسيط مبرمج، والهدف الأسمى لبرمجة الكمبيوتر أن يتعامل معه الفرد مباشرة ويلفته الطبيعية، لا من خلال لغات أصطناعية مثل: البيسيك والفورتران والكوبول وخلافه، وأصبحت معالجة اللغات الطبيعية آليا بواسطة الكمبيوتر، أحد أهم المقومات الأساسية في تصميم معمارية نظم المعلومات: ودليلنا على ذلك، أهم العلوم الأساسية التي قامت عليها معمارية أحدث أجيال الكمبيوتر وهي التالي: علم النفس، علم وظائف الأعضاء المنطق، اللسانيات، وكل هذه العلوم ذات معلة وثيقة باللغة. وقال بعضهم: أن العلم الحديث لا ترسخ قواعده إلا بقدر تطبيقه على الكمبيوتر، هذا نقول أن علم اللغة الحديث، دخل مصاف العلوم الدقيقة، عندما قام على النموذج الرياضي النحو التوليدي، وهذا يتميز بقابلية عالية للمعالجة الآلية والتطبيق الهندسي العملي.

- علاقة اللغة العربية بالهندسة: إن اللغة العربية أحوج من غيرها إلى الهندسة لكثرة الفجوات في تنظيرنا اللغوي الحالي، وأن الهندسة بأسدليبها العملية تستطيع سد ثغرات من الفراغ التنظيري، وإذا لم نفعل ذلك، سيطول بنا الوقت انتظاراً، لاكتمال الأسس النظرية لعالجة اللغة العربية اليا، إن هندسة اللغة العربية وتطوير التنظير تها، لابد أن يسيرا جنا إلى جنب، لأن كل منهما يتغذى على إنتاج الآخر، وهندسة اللغة لا تقتصر على الهندسين دون غيرهم بل من المكن أن يساهم هيه التربوي واللغري وعلماء الكمبيوتر.

## - اللقة في إطار منظومة الثقافة،

# أ - مواقع التناء اللغة الغربية بعامة بالثقافة:

بالحقيقة أن موضع اللغة هي موضع القلب من منظومة الثقافة ونعن انتاول اللغة في الإطار المشامل لهذه المنظومة، وعلاقة اللغة بعناصرها المختلفة وهمي - فكر اللغة ولغة اللغة - وتشمل المصطلحات اللغوية المستخدمة في فروعها المختلفة في تعليمها وتوثيقها ومعالجتها آلياً: - تربية اللغة - إعلام اللغة - اللغة وعلاقتها بنظام القيم والمعتقدات. إبداع اللغة.

- مواقع النقاء اللغة العربية بالثقافة: لا يمكن حل أزمة اللغة العربية دون دراسات واسعة لعلاقاتها بالثقافة وستبقى أهمية علاقة اللغة بخارجها بنفس أهمية ما يجري داخل منظومتها إذا لم ترد عليها. فاللغة هي استخدامها في الدرجة الأولى، وتكمن عظمتها في شيوعها والتشارها، علاوة على كونها نسقا رمزيا معرفيا، يقوم على العلاقات أصلا (العلاقات الصرفية

والنحوية والمجمية) ومن أهم مواضع النقاء اللغة بالثقافة، علاقتها الخاصة بالفكر، وهذا لم يحظ بما يستعقه من الأهمية من قبل الباحثين العرب.

– علاقة اللغة الأجنبية بالفكر، لأشك أنه توجد علاقة بإن اللغة والفكر، تتضع لنا عندما نريط بين تجريدية الفكر وحقيقة نظام اللغة الذي يعمل على مستوى المفاهيم والمجردات من مقالات وعلاقات وتقابلات، وهي وسيلة لإدراك انظواهر التُتائية (الزمان والمكان) تنائية الوجود الحاكمة، وبالتالي إدراك طواهر الكون من حوله، ونحن نستشعر حركة الزمان من خلال اللغة، وهمي تعمير في زمنيتها عمن الماضي والحاضير والمستقبل، وعمن المشروع والانقضاء، وعن التوقف والاستثناف والتقطع والاستمرار، ونستشعر المكان حولنا من خلال اللغة وهي تعبر عن القريب والبعيد واللصيق وعن الغائب والحاضر وعن المحدود والشاسع وعن الامتلاء والقراغ، ويأتى المجاز بروعة صوره، ليجسد لنا إحساسنا بالزمان، جاعلاً من الوقت سيفاً إن لم تقطعه قطعك، ومن الممر قطاراً تدور به عجلات الزمن، من هبوط الليل رداء يرخي سدوله وتخيم علينا ظلمته، وبروعة التشبيه ذاته يجسد المجاز اللغوي إحساسنا بالمكان عندما يجمل من العزلة قمقماً، ومن الوجود سجناً، إن معقنا ذرعاً بهذا الوجود، وعندما يسوغ لنا يبتلعنا اليم وأن نبكي الأطلال، وأن تعوي الرياح، وأن تنهب المركبة الطريق نهباً . إنها علاقةً محيرةً بين اللفة والفكر، وهناك مجموعة من الأسئلة نطرحها منها: هل اللغة تصنع الفكر أم الفكر يمننعها :؟ - هل اللغة تقيد الفكر أم تحرره؟ - هل اللغة مرآة للعقل أم للعقل مراياه المتعددة؟ - وهل اللغة هي لغة الفكر الوحيدة أم أنها أهم لغات هذا الفكر أم هي مجرد واحدة من أهم لغاته المتعددة؟ وهذه التساؤلات الطبيعية تمكس علاقة اللغة بالفكر وكلتا أمل أن تساهم تكنولوجيا المعلومات وتكنولوجيا المخ والأعصاب في الإجابة عن هذه الأسئلة وعن سؤال: أ - هل اللغة تصنع الفكر أم هو الذي يصنعها؟ يقول أهل الحتمية اللغوية أن الثقافة وليدة اللغة، وهي تصنع الفكر، وهناك من يرى أن الفكر الأسطوري وليد التواصل اللغوي الشفاهي، والفكر النقدي هبة التواصل اللغوي المكتوب، لأنه سمح للقارئ أن بختلي بتصوصه وبعيد قراءتها، وينتمعن في منضمونها،

ويتهمنا الأخر – نحن انعرب – بإهمال عنصر الزمن، وعدم احترام الوقت. وهذا ما يعتبرونه سبباً بل قصوراً في تعامل اللغة العربية مع خاصية الـزمن، المتمش في شائية الماضي والمضارع، مقارنة باللغتين الإنكليزية والفريسية، وبكشف اتهامهم هداعن عدم إلمامهم بالأمساليب المتوعمة والتركيبيمة والصرفية المجمية، التي تعبر بها العربية عن الزمن، وعلى النقيض من ذلك هناك من يقول إن اللغة هي اصطلاح من صنعنا، فكما خلقت الآلهة الأشياء بتسميتها، نحن بدورتا نهب الآلفاظ معانيها ودلالتها، ويبقى الفكر في أزمته وتقدمه، يضع مفاهيمه ومصطلحاته في وعاء اللفة، لأن اللفة إبداع الكاتب، وخيال الشاعر، وابتكار المالم، وتحليل الناقد، وتصنيف المعجمس، وقرار المجمى، وكما ذكرنا سابقا علاقة اللغة بالفكر هي (هات وخذ) ودليلنا على هذا الكيفية التي تتعامل بها مع ظاهرة المجاز، وكذلك تلك التي يتعامل هو ممنا بها . تدفع ممارسات الحياة المستجدة بالمجاز اللغوي إلى توسيع معانى الألفاظ، ومدى استخدامها، فهي تشبه حركة الاقتصاد مجازا: بحركة المواتع، عندها تعبر عن سبولة نقدية، وهيض نقدي، وتدفق أموال، وتشبه الإنتربيت ببيت المنكبوت، والحياة اليومية تولد المجاز، لتلعب هذه الاستعارة دوراً في تشكيل ممارسة الإنسان لحياته، وعندما نجعل من الاستعارة المجازية ومن النقاش حرياً نخوضها، لمهاجمة الآراء والدفاع عن وجهات نظرنا، وإسكات الخنصوم ومحاصيرة الأفكار، تتحبول مبع تكبرار استخدامها إلى أداة فعالية لتوجيه فكر الإنسان وسلوكه، ولا شك أن موقفنا من النقاش سيتغير بمعورة جذرية، إذا تراءى لأهل المجاز تحول الثقاش غزلاً بدلاً من الحرب، ليتهم يفعلون، عندها يحل التودد لشريك النقاش (لا لخصيمه) والتآلف والتعاطف والنتاغم وشقاوة المحبين محل الدهاع عن وجهات النظر والهجوم على آراء الخنصوم، ومحاصيرة الأهكار والمصف الشهني، وتكميم الأضواء وتنصفية وجهات نظر المعارضين،

- هل اللغة تقيد الفكر أم تحرره؟: تبدو العلاقة الشادلية بين الفكر واللغة، واضحة ثماما فقد يسمو الفكر بلغته أو ينحط بها، كذلك يمكن للغة أن تسمو أو أن تنحط به، ويشهد تاريخ الفكر أن اللغة من أشد الأسلحة

الإيديولوجية عنفاً، وهي الوسيلة للسيطرة على الفكر، ويكفى دليلاً على ذلك استغلال سلاح اللغة في منع تفسير النصوص الدينية مجازاً، ودليلنا على دلك ما يقوم به بعض المصححين في دُورنا الصحافية من قيود على كُتَّابنًا في استخدام المجاز، فهم يرفضون عبارات من قبيل: خلق الأفكار. وبعث التراث. ويذكرن هذا بما قام به (جورج أورويل طوبائيته ١٩٨٤) عندما وضع اللغة عنى رأس اسلحة القهر الأيديرلوجية في يد الأخ الكبير، فصممت لفة الكلام الجديد كما أسماها أورويل بحيث تخلو من المجان، وتضع قيوداً صارمةً على معانى لألفاظه فمعتى فقد الحرية يجب أن لا يخرج عن استخدام المعاني المناظرة كحبس الطير في قفصه) ومعنى القوة يجب آلا يخرج عن معنى الشد والإرخاء كما يقول علم الفيزياء، ولم تستهدف صرامة اللغة معاصرة العقول فقط وإنما كل بدائل التفكير الأخرى، وإن اللغة في مسعيها الدؤوب لملاحقة التوسع المعربيُّ تتوغل في مصملكماتها لتزداد تخصصاً وتحديداً، وتصبح من شدة انفلاقها حكراً على المتخصصين، وعائقاً أمام العامة، لاستيعاب ممرفة عصرهم وإنَّ إقراطنا في انفلاق لفتنا، تحديدا وتقنينا، يساهم في انفلاقنا في الفكر وانعزاله، فاللغة قديماً وحديثاً تمارس سلطتها علينا بسنحر اساطيرها أو بلاغة خطبائها ، أو بتنضليل إعلامها وزين إعلائها، وتبقى لوسبيلة الوحيدة لتعطيم القياود وتحريار الفكار والتصدي للظلم والزيف والجامد والتابع وكل ما هو غير أخلاقي وصبحيح وأصبيل، ومن خلال مجازها تحررنا من أسير الكلمات والمعاني السائدة، ومن ابتكاراتها تجمل من الإبدع حقاً مشاعأ للجميع، وبمرونتها نكتسب قيدرة التعاميل بين تناقيضات الواقيع ومتغيراته، يمكن أن تكون اللغة قيداً أو تحرراً، وعرفت اللغة بأنها الاستخدام اللامحدود لومسائل محدودة، ومثالثنا على ذلك: تلك ألعبارة البتي فالها هيرودوت (مصر هبة النيل)، والتي سيطرت على أفكار المصرين، واستسلموا لها، وظنوا أن مصر ستبقى سجينة وادى النيل الضيق، فضاق الوادي بسكان مصر فتنادى المصريون بترديد شعار (أن مصر هبة الصحراء) وانطلقت مصر تبحث في طيات رمالها وعن الحياة في بواديها .

- هل اللغة لغة الفكر أم للفكر لغته الخاصة: إن اللغة تمارس سلطتها عبينًا للصلحتها، فهي مرآة العقال، وهذه مقولة أخاذة وناهذة، رسخت في الأذهان مفهوم التطابق بين اللغة والفكر، وبين بنية اللغة وبنية العقل آداة إنتاج هذا الفكر، فاللغة عند (كلود ليفي شتراوس) وكثيرين غيره، هي شكل من أشكال عمّل الإنسان تماتله بنيةً وعمالاً، وقد تأثرنا كثيراً بهذه المقولة، وراح كثير من علماء الذكاء نفسه يحاولون البحث بصبر عن مظاهر التطابق، وما أصعبه من تطابق لما بين هذين الزاويتين: زاوية اللفة، وزاوية الفكر. وهناك فريق يعارض بشدة انفراد اللغة كأداة للتفكير، معتبراً ذلك ضرباً من التمركز اللفوي، وانحيازاً للغة على حساب الرموز الأخرى، وحان الوقت لزعزعة مفهوم تطابق اللغة مع الفكر، وهو المفهوم الذي يدافع عنه (نعوم تشو مسكي). ربما بحكم تمسكه بنموذجه الذهني للفة، ويحدوه الأمل في أن يصبح هذا النموذج نهجاً عاماً يمكن تطبيقه على أنساق الرموز الأخرى، مثل لفة الموسيقي والتشكيل، واعتبرت اللغة مدخلاً لسبر أغوار المع البشري، وهذا قد انحسر اليوم بعد أن أوجد الباحثون مناهج علمية ووسائل تكنولوجية حديثة للكشف عن بنية المخ البشري، وهيكاية ذاكرته ويزداد الاعتقاد أن مناك أكثر من لفة للفكر، وإذا لم يكن ذلك فكيف نفسر وجود فكر سابق على اللغة علا الزمن السحيق قبل أن يخترعها الإنسان لها، وهشاك من يبشر بلغة - لغة ما بعد الكتابة - تجمع ما بين اللغة وأنساق الرموز الأخرى، كالقشكيل والموسيقي والرياضيات والمنطق والبرمجيات أيضأ، وريما يكشف لنا الزمن، أن العقل يعمل من خلال توزيع قدراته عبر مجموعة من ملكاته أو غرائره الرمزية، ولكن اللغة سبتبقى قادرةً على مفاجأتنا الأنها بارعة في الانتقام لكرامتها ممن يتجاهلها أو يقلل من شأنها، وهي قد تخدعنا فتبدو وكأنها استسلمت ولكن لتنقض علينا فارضة سطوتها على الفكر الإنساني، همن يضارع اللغة في مرونتها وسيولتها وقدرتها الفائقة على الجمع بين المتنافضات ويبين الوضوح والغموض ويبين الإسقار والإضمار ويبين الإيجاز والإطناب وبين الحشو والحذف وبين رقة اللفظ وفجاجته، وهي سلاح في يد القوي ودرع في يد الضعيف.

- علاقة اللغة المربية بالفكر؛ كلما ذكرناه في السابق عن اللغة ينطبق علينا نحن العرب وعلى غيرنا، وقد اهتم بعض منظرينا بالعلاقة بين الفكر واللغة في مجال تناولهم لجذورنا الفكرية وتحليل بنية العقل العربي، والعقل المطلوب عادة في هذه الدراسات هو العقل المشيد للفكر، أي عقل القلة التابغة التي تصنع عقول الكثرة، التي يفترض أنها قادرة على دمج هذا الفكر في الحياة اليومية، وفي الواقع أن هذا الفكر الهابط من أعلى يبقى معلقاً بالهواء دون توظيف حقيقي على أرض الواقع، وهذا لن يحدث دون تحليل دقيق تعلاقة للقة العربية بعقل الإنسان العربي العادي، وهنا تبرز أهمية علم النفس اللفوي، وهو لا يحظى بالاهتمام اللازم والجدير به لدينا، ويكفي هذا دنيلاً على صدق زعمنا أن تلك المقولة الخاطئة التي استقرت وعسكرت في ذهنيتنا عن كيفية قراءة العربي لنصه غير المشكول، والتي تقول بشكل قاطع (أن العربية تفهم لتقرأ) فهي مقولة تتنافي مع أبسط قواعد علم النفس اللغوي، وهي تناقض الحس الطبيعي السليم. الغريب في الأمر أن عملية القراءة تلك على الرغم من شيوعها الهائل وأهميتها البالغة لم يتصد لها أي بحث جاد حتى الآن، يتناول جوانبها المعجمية والنحوية والنفسية، وكلنا أمل أن يقوم علماء النفس اللغوي عندنا بالمقارنة بين خصائص اللغة لعربية ومواردها النحوية والمعجمية وبين آليات عمل المخ الأساسية، والتي تشمل النائي:

القدرة على التعميم - التحميق بين الصواس - إكمال النقص - الاستخلاص من المشوش - الاستثناس غير الدقيق - المعمود إزاء التعقد - القدرة على الاستئتاج المنطقي والحدسي - عدم النطبيق الصارم للقواعد - النواصل والتعاون مع الذكي الآخر: بشراً كان أم نظماً آلية - التوفيق بين الدوافع المتعددة والمتباينة - التكيف مع البيئة المفايرة - الموعي بالذات - توليد الجمال وتذوقه - إظهار ردود الأفعال تجاء الأحداث والأشياء - إنها بحق: - منطقة بكر في انتظار من (يثير أرضها) ويقلن تربتها:

#### - فكر اللقة بشكل عام:

ا - قائمة بالمناهج اللغوية وتضعباتها: كان من إشكالية نشعب جوانب النفة. وكنتيجة منطقية لاتساع تداخلها مع فروع المعرفة وزيادة تعقدها، ونتيجة لالنقائها مع تكنولوجيا المعلومات، ونتيجة لهذا تعددت المناهج اللغوية النظرية في تناول إشكالية اللغة والأساليب البرمجية لمعالجتها آلياً باستخدام الكمبيوتر، ومن هذه المناهج هي: - النهج التشريعي النهج الأنثربيولوجي - النهج التوليدي - النهج المقلاني - النهج الرياضي المنطقي - النهج النصي - النهج النصي . النهج الوظيفي، - النهج المعلوكي الأم بريقي - النهج النصي - النهج النصي .

ب - النهج التشريعي: أن ننظر إلى اللغة كسلوك اجتماعي، وهذا لابد من الفنيها من خلال تشريع لغوي، ومثالنا عليه النحو اللغوي العربي، ولا شك أن البعد الديني قذ أضفى للغة احتراماً خاصاً على (التشريع)، وكان الاهتمام باللغة بسبب الحاجتين الدينية والتعليمية هذا ما أكده الرمن الحاضر والعصور الماضية (جوليا كريستيفا) فالنحو ميزان اللغة العربية - كما ذكر صبح الأعشى - والقانون الذي يحكم كل صورة من صورها، فهو قياس يتبع، أما الاطراد فهو يرتبط بانقياس، والغاية من النحو منع اللحن وحفظ النص القرآني كتابة وتلاوة - وهذا ما سبب طغيان النحاة (نبيل علي١٩٨٨) فازداد نفوذهم الاجتماعي ولا زلنا نعاني من هذا حتى اليوم.

ج - النهج التوليدي: إن قواعد النحو والشذوذ والاطراد والأمثلة على ذلك وشروط الجوأز والتقصيل، قد ضيقت على التعابير اللغوية وجعلتها محدودة جداً، مما أبعدها عن الإبداع والابتكار، فكان المنهج التوليدي الذي عمل على لانهائية التعابير اللغوية، واللانهائية هذه تعتبر أهم خاصية في منظومة اللغة، وهي السر وراء ابتكاريتها ومداومة تجددها وتوسعها، علاوة على ذلك فإن أسلوب توصيف قواعد النحو عن طريق إعطاء الأمثلة لا يلبي مطائب معالجة اللغة آلياً بواسطة الكميبوتر، وهذه المعالجة الآلية تتطلب الحكم على صحة التعبير اللغوي من عدمه، فكيف بتأتى لنا الحكم من خلال الحكم على صحة التعبير اللغوي من عدمه الخياب الحكم من خلال الحكم على صحة التعبير اللغوي من عدمه الحياب المنابعة التعبير اللغوي من عدمه الحياب المنابعة التعبير اللغوي من عدمه الحياب المنابعة التعبير اللغوي من عدمه المياب المياب

أمثلة - مُهما كثرت تظل معدودة العدد بحكم طبيعتها؟ وإن نظم المعالجة الابد أن تتعامل مع اللغة على اتعناعها، أي على أساس من لا نهائيتها، وهذا ما سعى النحو التوليدي إلى تحقيقه، ويقصد بالتوليد أن تصاع قواعد النحو في صورة قواعد رياضية، يمكن من خلالها توليد العديد من التعابير المسموح بها في اللغة، تماماً، كما تولد المتواليات الهندسية والعددية العدد اللانهائي من هذه السلاسل، وكما تُولد المتواليات الهندسية والعددية التحليلية.

د - النهج الحاصوبي: يحاول علماء اللسانيات تطوير التنظير اللغوي إلى اتفاق بعيدة المدى انطلاقاً من نظرية هندسة المعرفة، وإقامة نماذج لتمثيل أداء اللغة ويقوم هذا على: - نظام رياضي لكتابة قواعد النحو وعقاً للنموذج اللغوي المعمول فيه - تنظيم منهجي لكيفية تسجيل هذه القواعد وعلى مفردات المعجم التي تطبق عليها، وقد ظهرت نماذج نحوية عدة تمثل النتاج الغزير للتفاعل الشديد ببن النحويين والدلائيين من جانب، واللغويين وعلماء الكمبيوتر من جانب، واللغويين وعلماء الكمبيوتر من جانب آخر، نورد هنا قائمة بأسماء النماذج النحوية: نحو وظيفي - نحو وظيفي - نحو وظيفي - نحو البنية العامة للجملة - نحو ترابطي - نحو توليدي تحويلي - نظرية الرابط العاملي - نحو مقولي - نحو شبكات الانتقال المعززة نحو بنية الجملة المتعدة على الرأس.

- فكرة اللغة العربية؛ اللغة العربية أسيرة النهج التحليلي، القائم على إعطاء الأمثلة وهناك مصاولات متواضعة لتطبيق النهج اللغوي والنموذج الحاسوبي على نطاق محدود، من ثحو اللغة العربية، وقد قام الدكتور (نبيل علي) بوضع ٢٠ ألث قاعدة لغوية، يتطلب اختيار أنسب النهوج والنماذج الحاسوبية بحثاً متعمقاً بضاهي بين إمكانات هذه النماذج والمناهج وبين خصائص منظومة اللغة العربية وكذلك التي تتبع لمنظوماتها الفرعية، والمقصود هنا منظومات: الصوتبات، والصرف والنحو والدلالة والمعجم، وبات الأمر في حاجة إلى مؤتمر قومي عربي أسوة بما فعله اليابانيون، من أجل اختيار أنسب النماذج اللغوية لتلبية مطالب اللغة العربية تنظيراً وتعليماً

ومعالجة آلية، ومع الأسف لم يحظ هذا الأصر بأي اهتمام من مجامعنا العربية. وتستطيع أن تحكم على هذه المبادرة العظيمة أقسام اللغة العربية في الجامعات والأكاديميات العربية، وكذلك دار العلوم وكليات الآداب،

- تربية اللغة بشكل عام: - تشمل تربية اللغة كل ما يتعلق بأمور تعليمها وتعلمها، سواء كانت اللغة للتاطقين بها، أو غير الناطقين بها، وتشمل تنمية مهارات انتواصل الأربع: القراءة. الكتابة. التحدث، الاستماع، ويحظى تعليم اللغة الأم بأهمية بالغة هذه الأبام بعد أن ثبت أهمية الدور الذي تلعبه هذه الأيام في تتمية فكر الفرد، وتوطيد عرى التماسك الاجتماعي، علاوة على كونها هي الطبقة الأساس التي يبنى عبها تعلم اللغات الأجنبية، والذي يحظى هو الآخر بأهمية بالغة بفعل العولة، وهناك ما يزيد عن ٥٠ مليون صيني يتعلمون اللغة الإنكليزية، والدليل على ذلك مواقع الإنترنيت لتعليم اللغات وتعلمها، إضافة إلى توفير كم هائل من برمجيات تعليم اللغاث ونظم تأليف المناهع.

#### - تربية اللغة:

ا - ازمة تعليم اللغة العربية: قيل الكثير عن أزمة تعليم اللغة العربية، سواء عن مستوى معتوى المادة التعليمية أو من حيث تعليم أساليب التعليم ومنهجياته ونتائجه، وأهم أوجه القصور: التركيز على الجوانب الصورية سواء في تعليم النحو والعصرف، أو تنمية مهارات الخطابة والحوار. فقد غطت سطحية قراءة النصوص وضبط أواخر الكلمات على حساب عمق استيعابها والسريط ببين جملها وفقراتها، وإدراك هيكليتها الشاملة. - عدم الاهتمام بعنصر الدلالة أي الجوانب المتعلقة بالمنى، وطفت الوظائف النحوية (فاعل ومفعول، حال) على معنى التراكيب النحوية، فالطالب نراء عاجزاً عن معرفة التراكيب التالية: رأيته يخرج من الباب، ورأيته خارجاً من الباب، رأيته وقد خرج من الباب فالثلاثة هي أحوال. أما المعنى ففي بطن صاحب العبارة، خرج من الباب فالثلاثة هي أحوال. أما المعنى ففي بطن صاحب العبارة، والشيء نفسه في صيغ الصرف ويصعب على طلابنا تمييز الفروق الدلالية والشيء نفسه في صيغ الصرف ويصعب على طلابنا تمييز الفروق الدلالية بين أزواج الألفاظ المتقارية التالية: (تبهرج بَهّرَجَةً) (سداد: تسديد) (جليل:

دو جلال) - إهمال الجانب الوظيفي باستخدام اللغة، وعدم تنمية الهدرات اللغوية المطلوبة في الحياة العملية، والناس ينحازون إلى جانب الخطاب على حساب التواصل الفعال - عدم تنمية حاسة التذوق المثر اللغة العربية شعراً أم نثراً أم تراثاً - عزوف الكبار والصفار عن استخدام المعجم في لغتهم الأم.

ب - تعلم اللغة العربية ذاتياً: هناك فارق بين تعليم المنفة العربية تلقيد من خلال المدرس، وتعلمها ذاتياً في غيبة منه، وهو ما أصبح وإجباً لعوامل من أهمها: - أهمية التعلم ذاتياً لتعويض أوجه القصور في تعليم اللغة القيد - نابية مطالب تجديد المرفة اللغوية تمشياً مع مبدأ التعلم مدى الحياة - تعبيم أبناء الجاليات العربية في المجر الذين لا يتوافر لديهم معلمون للغة العربية وغالباً ما تنقص ذوبهم الخبرات والأسس المنهجية لتعليمها، وإذا أردت أن تتعلم اللغة ذاتياً، أو أن تتعلمها عن بعد عبر الإنترنيت، تحتاج إلى جهود بحثية مضنية في مجال علم النفس واعداد المناهج وتقويم أداء لطالاب، وتصميم البرمجيات التعليمية.

ج - برمجيات تعليم اللغة العربية وتعلمها: ما زالت برمجيات تعليم اللغة العربية قاصرةً كما وكيفاً، وتميل إلى استعمال أنماط التعليم التقليدية مثل: مل الفراغات وأسئلة متعددة الخيارات وما شابه، فتحن بمسيس الحاجة إلى برامج تعليم ذكية، تستخدم أساليب الذكاء الاصطناعي والقائمة على نظم معالجة اللغة العربية آلياً: - الصرف الآلي - الإعراب الآلي - التشكيل الآلي - نظم التلخيص والفهرسة الآلية، ويتفاءل البعض بهذا الخصوص، لأنه يمثل معالجة للبنية التحتية اللغوية (صوتاً وحرفاً ومعجماً)، وليس مجرد تواثر وحصائيات للجمل والكلمات،

- إعلام اللغة الأجنبية: يعكن أن نلخص علاقة الإعلام باللغة في ثنائية (لغة الإعلام وإعلام اللغة ويشمل (لغة الإعلام وإعلام اللغة) ولابد أن يقتصر حديثنا على إعلام اللغة ويشمل الثالي: الثقافة اللغوية كفرع متخصص - من الثقافة العلمية - تعليم اللغة عبر وسائل الإعلام.

إعلام اللغة العربية: يولي إعلامنا العربي اهتماماً جيداً باللغة، وهو يركز على التالي: - عبقرية اللغة - تذوقها، - وصلة هذا بالبيان القرآئي،

لكن الثقافة اللغوية في عصر المعلومات، تتطلب ما هو آكثر، وربما تكون دراستنا هذه تساعدنا في تحقيق المطلوب، ولكن هل يمكن للإعلام إنجاز هذه المهمة؟ مثلاً: أن تتقل الوعي باللغة من مستوى النخبة إلى مستوى العامة؟ ولا بد هنا من التالي: - أهمية اللغة في عصر المعلومات - أعراض أزمتن - تراثنا اللغوي - كيفية توظيف اللغة في حياتنا اليومية - موقع العربية على خريطة اللغات العالمية - التوعية بنظم معالجة اللغة العربية آلياً - علاقة اللغة بفنون الإبداع المختلفة - علاقة اللغة بمنطوسة القيم والمعتقدات، ولا بد من التواصل الحي انتفاعلي لتعليم اللغة ويعد شرطاً أساسياً لاكتساب المهارات اللغوية، وقد تكون الإنترنيت أكثر نجاحاً في هذا المضمار، وعلى برامج تعليم اللغة إعلامياً أن تدمج في برامجها وسائط تعليمية جديدة، من وسائل إيضاح مرتبة ومسموعة ومعلوعة.

- اللغة الأجنبية في عصر المعلومات البعد الأخلاقي: أستطاع عصر المعلومات أن يضيف بعداً أخلاقياً جديداً يتعلق بأمرين أساسيين هما: وظاهرة الانقراض اللغوي الذي يهدد معظم لغات العالم - قضية حقوق الأقليات اللغوية باعتبار، حق التمسك باللغة الأصلية وهي أحد الحقوق الثقافية، وأن ظاهرة الانقراض اللغوي يمكن أن نسميها (بالإمبريائية اللغوية) الثقافية والذي شماع استخدامه حائيا وفضائا أن نسميه (الداروينية اللغوية) لمببين ا - إن مصطلح الإمبريائية قد ارتبط بأذهن العالم الثالث، ولكنه يخص الدول المستضعفة دون الدول المتقدمة وهيمنة اللغة الإنكليزية قضية تهم فرنسا، وغيرها من الدول كما تهمنا نحن العرب، وتهم الدول الإسكندينافية، وأمريكا اللاتينية، وتهدد البابان وتهدد فإمال إفريقيا وأسترائيا - ٢ ويمفهوم الداروينية اللغوية) تشير إلى انقراض شصف لغات العالم حسب إحصائيات منظمة اليونسكو، وهذا ما شجع المنظمة الثقافية الدولية لإصدار ميثاقها الخاص في المحافظة على تعدد النات، ولاشك آن هناك علاقة بين الداروينية اللغوية ذي انطابع البيولوجي والتقارب الحاصل بين علمي اللغة الحديث وبين البيولوجيا الجزيئية.

وبيط ظل (البقاء للأصلح) هو الأكثر شيوعاً يعني (اللغة الإنكليزية) التي تخنق غيرها من اللغات، وتكاد تخرج منفردةً لفةً عالميةً (كأمر واضع) ويمكن معرفة أثر هذا من خلال المستوى الاقتصادي والسيامي والثقاع والعلمي، وجعلت شبكة الإنترنيت العالم أكثر إدراكا بطفيان اللغة الإنكليزية، والرصيد البشرى الاستراتيجي الثقافي بات مهدداً، وتكنولوجيا الملومات كادت تقضي على التنوع الثقالية، بقدر يقوق ما فعلته تكنولوجيا المصناعة بالتنوع البيولوجي، عندما أدركت أمريكا الأهمية البالفة لموارد المعلومات في اقتصاد م بعد الصناعة راحت تشحد كل أسلحتها اللغوية تحضيراً لصراع دوليً متوقع على الساحة الثقافية، ولهذا ربطت الولايات المتحدة بين هذا التوجمه الاستراتيجي وما شهدته الساحة الأمريكية من تقدم كبير في علوم اللسانيات، وهندسية النفية، منذ منتصف الخمصينات وشهدت تكنولوجيا المعلومات -الكثيضة لغوياً - تطوراً هائلاً للولايات المتحدة، وجعلت من شيوع اللغة الإنكليزية، رأس حريبة في تنفيذ مخططها لسيادة العالم معلوماتياً وتقافياً واقتصادياً؛ وسناعدها فيلاذلك شبكة الإنترنيت التي طفت هوق لغات العالم نافذةً ومتراكمةً، فاستعادت بذلك حلماً كادت تققده، وسعت لتجعل من القرن الحالي قرناً أمريكياً لكونه قرناً (رمزياً) لا سلطة هوق سلطة اللغة. وتعارس اليوم الولايات المتحدة من خلال إعلامها واقتصادها وتكنولوجيتها أساليبا مبتكرةً من الضغط الدولي لا يرحم عدواً ولا صديقاً أو حليفاً كبيراً كان أم صغيراً، وهذه فرنسا منارة الأدب والثقاشة، تترنح تحت ضربات الإعصار الثقالية الأطلنطس، وتكاد البابان على مستوى النقائمة، والنتي تمثل مركن الصناعات الالكترونية عالمياً، أن تعلن انسحابها من صناعة البرمحيات، تحت ضربات برامج ونظم اللعلومات الإنكليزية، والذي يرد إليها عبر الأطلنطي، وهذا ما جعل اليابان تهتم بأمور الترجمة الآلية أملاً في كسر عزلتها اللغوية · التي فرضتها عليها لغتها الفريدة، ولا يختلف موقف ألمانيا عن بقية زميلاتها سواء على جبهة الثقافة أو الثقائة، ولتتكلم الأرفام هنا عن سطوة اللفة الإنكليزية في مجال الإعلام عالمياً: ٦٥ /بالمائمة من برامج الإذاعة باللغة

الإنكليزية. ٧٠ /بالمائة من الأشلام ناطقة باللغة الإنكليزية، ٧٠ / بالمائة من الوثائق المخزنة في الإنترنيت بالإنجليزية. ٨٥/من المكالمات الهاتفية الدولية تتم بالإنكليزية. أما على صعيد السياسة والاقتصاد تبقى الولايات المتحدة هي القطب الوحيد بلا منازع، ويعتبر صدى لمسالحها الإستراتيجية الداخلية منها والخارجية، فعلى الصعيد الداخلي تسعى الولايات المتحدة الأمريكية بحملة عالمية لفرض صبيفتها الخاصة عن حقوق الإنسان بصيفة أقرب إلى الشكلية والدعائية المزيفة، المضللة بعيدةً عن الجوهر لتطمس الظلم والقهر الذي بحدثه النفاوت الطبقي لذر الرماد بالعيون، وبينما تعلن عن ذلك تنكر على أقلياتها استخدام لغتهم الأم، وهل نسوا ما قطه (قرانكلين) في صبراعه ضد أنصار اللاتينية، من أجل فرض لفته المحلية، ويستخدم النظام الأمريكي للغة الإنكليزية كمصفاة للترشيح الاجتماعي، وكيف أصبح مستوى إجادتها وإتقائها وسبيلة منيعبة للحبد مبن حركية البصيعود الاجتماعي لهبذه الفثيات المضملهدة لفوياً، كما يحد من الفرص المتاحة أمامها، سواء للتتمية الفردية أم الجماعية، وكثيراً ما يبرر النظام الأمريكي أعماله القمعية هذه بالاستشهاد بالجار الكندي، وما أدت إليه الثنائية اللفوية من صدراعات بين الناطقين بالإنكليزية والناطقين بالفرنسية، ويعتقد الكثيرون من المنظرين والساسة الأمريكيين في صدق الفكرة القائلة، بأن ليس هناك من تنوع لغوى إلا وله ضريبة اجتماعية بأهظة، واللغة يريثة من هذه الافتراءات الظائمة، وهذا لا يصمد أمام التعليل الاجتماعي الدقيق والشامل، وكوامن الصدراع الاجتماعي وأساسه الأسياب السياسية والاقتصادية والمنصرية، وكم من الجراثم ترتكب باسم اللغة البربيَّة، وكم من الضحايا سقطوا في العالم من أجلك أيتها اللغة في الشكل فقط، ولكن أسبابه في الحقيقة سياسيةً واقتصاديةً في المقام الأول. إن التنوع المغوي بثير خوف الأمريكي البائس، الذي يتعثر تحت ثقل هزائمه في أفغانستان وباكستان وينهزم في العراق ذليلاً مكسوراً، يتوجع يستغيث بحكام النفط لنجدته مالياً بعد أن أعلن إقالاس بنوكه. وكيف ينسى الياباني و لعالم ما فعله القائد الأمريكي عندما وقعت اليابان وثيقة الاستسلام في نهاية الحرب العالمية الثانية، حيث أمر ذلك القائد اليابان باستخدام الحروف اللاتينية في كتابة اللغة اليابانية، واعماً أن اللغة وراء عدوانية الشعب الياباني وهمو بذلك يجمع وجهين من الحتمية، وهما: الحتمية اللغوية والحتمية البيولوجية،

- اللغة العربية في عصر المعلومات، (البعد الأخلاقي): قد يظن البعض أن اللغة في منأى عن الانقراض طبقاً للآية القرآبية (إنا تحن نزلنا الذكر وإنا له لحافظون) هما وعدت به الآية الكريمة هو حفظ النص الشريف، ولكن كم من نصوص حفظت على مدى التاريخ واندثرت لغاتها، ولا نقصد من هذا الكلام أنّ اللغة العربية مهددة فعلاً بالانقراض، وقصدنا ضرورة تقوية تحصيناتنا اللغوية ضد اللغة الإنكليزية الشرسة، وأن ندرك ما يعنيه ثقافياً واقتمادياً وسياسياً، قرار منظمة التجارة العالمية بعدم اعتبار لغتنا العربية ضمن لغاتها الرسمية، وفي المقابل ما يعنيه من مزايا القرار الذي اتخذه طبعات اللغوية في الرسمية، والإقبيات الغربية ضمن لغاته الرسمية، والأقبيات اللغوية في الموطن العربي تمارس حقوقها، ولكن الغرب الحاقد حريص دائماً لإثارة الفتن وإحياء كل ما يقرق العرب، كما فعل عندما حاول إحياء اللغة الأمازينية في الجزائر.

- إبداع اللغة الأجنبية: يمكن تقسيم إبداع اللغة إلى: - إبداع فتون اللغة، من أدب وشعر ومسرح - إبداع اللغة ذاتها، وآخيراً كثر الحديث عن إبداع فنون اللغة، ولم يحظ إبداع اللغة في ذاتها، بما تستحقه من الاهتمام، وعلى الرغم من إبداع فنون اللغة، فهو في جوهره، نتيجة إبداع اللغة بشكل آخر، سنتاول إبداع اللغة ذاتها، ونؤجل الحديث عن إبداع فنون اللغة، والمقسود بإبداع اللغة ذاتها، ذلك المختبئ في صلب منظومتها، ويمكن لكل ناطق بها أن يمارسه، بن للغة ابتكاريتها الخاصة بها، ولا تتوقف الجماعات الناطقة بالغة عن بتكار العبارات المستجدة، وإضافة المقردات الجديدة إلى معجم اللغة، وإضافة معان جديدة إلى مقرداتها القائمة بالفعل، ويبدو إبداع اللغة في أبهى صوره في بلاغة تراكيبها واستعارة مجازها، يمكن إبداع اللغة نحوياً في قدرتها

على توليد عدد لانهائي من تراكيب الجمل، بفضل ما أسميناه بالتداخل الحلقي، وأما إبداع المجاز فيكمن في قدرة صاحبه على هذا التنقل الحربين الحقول الدلالية، فهو ينتقل من حقل العواطف البشرية إلى حقل النيران، فيجعل من العواطف لهيباً، بحرق شفاف القلوب، ويؤجج المشاعر، ويكتوي بـه قلب العاشق، ينتقل من حقل الوقت إلى حقل المال، يجعل الوقت ذهباً ومورداً يُدِّخُرُ، ينفق من ميزانيته ويبدد إسراهاً وتبذيراً، ويتنقل بين حقل الشخصية وحقل البناء، فهو يجعل من الشخصية صرحاً لها مُدَاخلُهَا وسراديبها وأبعادها ودعائمها، ومثلها مثل البناء- تتحطم تتهدم، تنهار، ويعاد بناؤها وترميمها، فالإبداع الكامن في اللغة هو (دمقرطةً) لحق الإبداع، وهي أول قدرة إبداعيية يتمتع بها الطفل خيلال اكتسابه لغته الأم وهيل هنياك قدرة إبداعيةً آروع من أن يتعلم الطفل لفته دون مدرس، يستثنج قواعدها بمنطقه الغريزي، من تلك المينة العشوائية التي تتنامي إلى سمعه البكر من لغة الكبار، إن إبداع اللغة يوفر جرعة الإبداع اليومية، فتضمن لعقولنا نموه وحيويتها ويتطلتها، وتكل مهارة لغوية إبداعها الخاص، فكما هناك إبداعاً للكتابة، هناك إبداعاً في القراءة تنفذ إلى قرار النص، وتعيد تأليف مؤلفه، وهناك إبداعاً في التحدث، وهناك استماع مبدع يستوعب ليتفاعل، يقبل يرفض في صمت، وبعلق الحكم مرجناً للبوح به في الوقت المناسب. والشلك أن عصر المعلومات يتطلب إبداعاً لغوياً جديداً، إبداعاً مختلفاً عن كتابة النصوص لتتآلف وتنصهر في ومديلة الانصال المتعددة مع أنساق الرموز من صور وأصوات، وإنداعاً جديداً في قراءة النصوص غير الخطية يلم شتاتها وشطاياها ويقتضي أثر تشعبها الداخلي، وتُنَاصِّهَا الخارجي مع غيرها من النصوص، وإبداعاً جديداً في الحوار عن بعد، تحدثاً واستماعاً. ولا يري الحوار نوعا من عشوائية التقوم بالكلام، بل هو بناءً يخضع لهندسية الحوار، تَسْأَلُفَ فَيِهِ الآراء وتَتَبَاعِد، وتُخَلِّصُ فِيهِ النَّوايِا وتَسْآمِر، وتحيل الأسمثلة وردودها إلى ما قبلها لتمهد الطريق إلى ما بعدها وعقا لغايات المتحدثين وتكتيكات حوارهم.

إبداعات اللغة العربية؛ الإبداع كثيرُ في نفتنا العربية، من سخاء في اشتقاقها لا يضارعه اشتقاق في لغة أخرى من روعة نظامه وانتظامه، ونُحُو مرن وثراء في التراكيب، وقدرة عالية المستوى في الإيجاز والإيماز، ومضردات وفيرة غزيرة المعتىء يفوقها تعدد مرادفاتها وكثافة المعنىء وفوق هذا نملك نصاً قرآنياً سماوياً جامعاً، ومرجعاً لقوياً متاحاً للجميم، وقد شارك السلف والخلف في لكشف عن روعة إبداع كتابة العربية بلاغة وقصاحة، واليوم طفت الكتابة الرديئة، وكادت أن تطرد الكتابة الجيدة. ونحن اليوم بحاجة إلى جرجاني جديد يهدينا إلى الكتابة الجديدة، لا لتشخيص الكتابة الرديثة وإنما لحاجة ماسة إلى نظم الترجمة الآلية من اللفات الأجنبية إلى اللفة العربية، ونحين نحتاج إلى وقبت طويل لنصل إلى درجات أرقى على سلم البلاغة، ويمكن أن تساهم تكتولوجها المعلومات ليس في علاج الكتابة الرديثة، وإنما في دراسات الأسلوب لنماذج حديثة من الكتابة الجيدة، ومن أهمها نثر شعراء مثل: نزار قباني وأدونيس وغادة السمان، وتحليل الكتابات العلمية والمقالات المسحفية المؤثرة كمحمد حسمين هيكل، واقتصر إبداع اللغة العربية على مهارات الكتابة، دون المهارات اللغوية الأربع التي أشربًا إليها، إن القارئ العريس بأمس الحاجبة إلى تحديث قراءته وفقنا للطالب عبصر المعلومنات بمستوياتها الأربع المختلفة: - قراءة متعجلة - قراءة انتقائية -- قراءة عادية --قراءة متعمقة.

#### - منظومة اللغة،

- الإطار العام لمنظومة اللغة؛ مكوناته؛ مجموعة العلاقات الخارجية التي تربط منظومة اللغة بالمنظومات الاجتماعية، وهما منظومتا السياسة والاقتصاد، وعلاقة اللغة بالمجتمع، وعلاقة اللغة بمنظومات اللغة الأخرى، والفئات الاجتماعية المختلفة، والتي تتعامل مع منظومة اللغة.
- مجموعة العناصر الداخلية النظومة اللغة عناصر البنى التحتية النظومة اللغة اللغة وتنضم التالي: السياسة اللغوية، الموارد البشرية (منظرون موثقون محققون). موارد معلومات لغوية، دخائر نصوص تراثنا اللغوية،

تعريف اللغة: لقد اختلف العلماء في تعريف اللغة، فهي في معظمها تبحث عن الأسس والأركان التي تؤدي إلى ضبط مفهوم اللغة في عمقه واتساعه، وقد عرف (اللاند) القرنسي اللغة، بأنها، (يمعناها الواسع هي كل نظم من الرموز والإشارات يصلح أن يكون وسيلة للتواصل) ويعرفها سابير (أنها وسيلة للتواصل الإنسائي تحديداً، يهدف إلى توصيل الأهكار والعواطف والرغبات بواسطة نسق من الرموز) وقد ذكر (فتجن شتين) أنَّ مهمة الفلسفة عبارة عن معركة ضد البلبلة التي تحدث في عقولنا نتيجة استخدام اللغة) هذه التعاريف تسمى لإيجاد تعريف يقف على اللغة يشكل سليم يعكس كُنَّهُ عناصرها وحقيقة مكوناتها، (فابن جني) يعرف اللغة (بومسفها أصوات يعبر بها كل قوم عن أغراضهم) ويعرفها آدم شاف (أنها تعني كل إنتاج متسق لأنواع الرموز والدلالات المؤدية لوظيفة حقيقية في كل خطاب إنساني) ونحن ندرك أهمية اللغة من خلال قول سقراط لجليسه (تكلم حتى أراك) والإنسان لا يستطيع أن يفكر دون ثقة، وكان سقراط مدفوعاً بهاجس فكر السفسطائيين القائم على أزدواجية المني والتحايل على اللغة؛ وهدفهم تحويل الحجة القريبة إلى حجة تافهة، وانتافهة إلى حجة قوية، كما يفعل نجار السياسة ورجال الميديا اليوم، بدلا من الدقة والوضوح (وهذا نعجز عن عهمه إلا من خلال الإلمام بالظروف الدينية والاجتماعية والسياسية التي نعيشها (ستيس ولترة ١٩٨٨) فالمضللون يمتمدون على اللغة المراوغة التي تتأسس على البلاغة الساحرة والقصاحة التي تنوس بين الاستدلال والإضحام السريع المتمد على الإبهار، وهؤلاء ليس هدفهم البحث عن الحقيقة وإنما هدفهم البرهنة على أية قضية بغض النظر عن اقتناع الفرد بها .

### - عجموعة العلاقات الخارجية لنظومة اللغة الأجنبية،

أ - اللغة هي التي تشبك المجتمع في شبكة من علاقات الوهاق تقيمها
 بين أهراد المجتمع ومؤسساته، فلا وفاق ولا مجتمع بدون ثغة، وطرفا العلاقة
 يصوغان بعضهما، وتؤكد لنا الفلسفة اللغوية أنه لا يمكن التصدي للإشكالية

اللغوية ومعضلة المعنى، دون رصد اللغة أثناء عملها في المبياق الاجتماعي. فتحن الذين نعطي الألفاظ معانيها من خلال قيامها بتشاطاتها، وكل تشاط اجتماعي يقابله (نعبة لغة) كما يذكر (فيتجنشتاين) والبيع (لعبته الإعلان) وممارسات السبياسة لعبتها الإعلام، والنشاط الاقتصادي لعبته دراسة الجدوى الاقتصادية ولغة الأرقام والإحصائيات، والنشاط العلمي لغته اللغة المتمثلة في الفرضيات وصياغة النظريات وحيثيات البراهين باستخدام المنطق والرياضيات، وتأثر الفكر اللغوي بفكر (داروين) وراح بقسم اللغات ككيانات حية بدائية وراقية ويخضعها لقانون البقاء للأصلح، يعني اللغة الأرقى، وظهر خطأ هذا المفهوم عندما اكتشف الأوربيون أن معظم لغاتهم انحدرت من اللغة السنسكريتية، وهي لغة أهل الهند القديمة، فقد أثبت التنظير اللغوي الحديث أن مستوى الشقيد واحد في جميع اللفات، إنَّ رقيعً المجتمعات وتخشها لا يتوقف على استخدامها من قبل الجماعة الناطقة بي يتوقف على استخدامها من قبل الجماعة الناطقة بي ومستوى تقدم مجتمع ما تحدده أنواع خطاباته وشفاهينها .

ب - علاقة اللغة الأجنبية بالمنظومة السياسية؛ اللغة مصدر للقوة وهذه حقيقة أدركها رجال الحكم والسياسة من عصر الفراعنة في مصر وحتى ساسة الرومان، وقد برع رجال السياسة باستخدام أسلحة اللغة؛ فهي تبطن أكثر ما تظهر - تستخدم المقولات المُعَوِّلَية - تلهب مشاعر الجماهير - تخمد تار سخطهم - تسليهم إرادة التغيير - تفرض التبعية على الشعوب المستعمرة من خلال فرض فرنسا اللغة الفرنسية على مستعمراتها، بينما تفتخر بلغتها الفرنسية، واعتبر المحتل أن اللغة العربية الفصحى لغة أجنبية في الجزائر، واليابان التي استسلمت ولن تستسلم لغتها، وهي نفسها حاولت فرض لغتها اليابانية على كوريا، والمخابرات الأمريكية تبدي اهتماماً بالغاً في ترجمة لغات العالم آلياً، بما فيها لغنتا العربية إلى اللغة الإنكليزية، هدفهم من ذلك كشف أسرار الشعوب وما يشغل أذهائها، ومن جانب آخر صار تأمين تدفق البيانات عبر شبكة الإنترتيت والمحافظة على خصوصية البيانات الشخصية أحد

المشاكل السياسية التي تنطلب إجراءات عاجلة ورئيسية على المستوى التشريعي، ويعتمد تأمين المعلومات على فهم محتواها، وستساهم اللغة بفهم كل هذا، كما هندك جهد آخر لفرض تعمية العلومات للمحافظة على سريتها ولها شقها اللغوي هي الأخرى،

ج - علاقة اللغمة الأجتبيمة بالمنظومة الاقتصادية؛ اليهوم تمثل التكنولوجيا صلة الوصل ببين اللغة والاقتصاد، ومع نشأة الصناعة وما صاحبها من حركة غزوج إلى المدينة، برزت أهمية اللغة كمورد اقتصادي، وظهرت الحاجة إلى وضع الضوابط ومواصفات التوحيد القياسي لتقنين عمليات التواصل اللغوي داخل المجتمع هذا شأنها فيما مضى، أما اليوم فتحتل اللغة موقعاً ممتازاً في المنظومة الاقتصادية كنتيجة منطقية باعتبار صناعة الثقافة وصناعة النشر تأتيان في رأس قائمة صناعة عصر المعلومات وكل هذا له علاقة وثيقة باللغة

د - علاقة اللغة الأجنبية باللغات الأخرى، نتيجة العولة وسيطرة لقافة المعلومات تزايدت أهمية العلاقة بين لغات العالم جميما، واللغة بحكم طبيعتها تنزع إلى الشيوع والى العموم، فانشغل علم اللغة بالبحث، عن نحو عام تندرج في الشيوع والى العموم، فانشغل علم اللغة بالبحث، عن نحو توجمة اللغوي في إطاره جميع لغات العالم، ونظام العاجم ينحو بدوره نحو توجمة اللغوي (نظام النحو)، بريد نقل المعجم من مستوى الحرفة إلى محتوى علم المعاجم الدفيق، الذي يتناول إشكالية المعجم عبر جميع اللغات، وسيبقى براود البشرية حلمها القديم بعالم يتكلم لغة واحدةً، حتى أثبت الواقع مدى صحوبة تحقيق هذا الحلم، وهناك صورة حديثة لهذا الحلم البعيد المنال يؤكده عصر المعلومات وأدبيات اللغة والكمبيوتر، وهذا ما تردد مي التوراة عن لغة أهل المعلومات وأدبيات اللغة والكمبيوتر، وهذا ما تردد مي التواصل، وإسقاط بابل، التي نطق بها أهل الأرض جميعاً، والبشرية يحدوها عشق وحنان قديم الى وحدة اللغة، ما يدل على شوق وتوق إلى شفافية التواصل، وإسقاط الصواحز اللغوية، وفتح الطريق أمام حوار التقافات وامتزاجها لا صدامها، وبناء عليه هإن العولة الحقة عبر اللغة تعني: التواصل وهذا ما تسعى إليه وبناء عليه هإن العولة الحقة عبر اللغة تعني: التواصل وهذا ما تسعى إليه

تكنولوجيا المعلومات من خلال الترجمة الآلية، وتشمل علاقات اللغة بمنظومة اللغات الأخرى ما يلي: - الدراسات المقارنة والتقابلية بين اللغات في إطار النظرية العامة للغة مطاهر الاحتكاك اللغوي من اشتراض الألفاظ والأسائيب وما شابه - - الترجمة بين اللغات - تعليم اللغات الأجنبية.

ه - علاقة اللغة الأجنبية بالفئات الأخرى: إلى جانب الأغلبية العامة الناطقة باللغة، توجد فئات من مستخدمي اللغة وتشمل؛ باحثين، معجميين إعلاميين، كتابا، تريويين، معلوماتيين، طلبة، وكل منهم له مطالبه الخاصة من منظومة اللغة، وكذلك طبيعة مساهمته على صيانتها أو تقويضها، وأساس العلاقة بين اللغة وجماعتها على كون اللغة مسؤولية أهلها، ولا تجدي مراسيم الحكومات ولا قرارات المجامع ولا إبداع الكتاب على إحداث نهضة لغوية حقيقية ما بقيت الجماعة الناطقة بها عاجزة عن الوفاء بدينها الاجتماعي تجاه لغتها الأم،

- مجموعية العلاقيات الخارجيية: الني تبريط منظومية اللغية العربيية بخارجها:

إنَّ علاقة اللغة العربية بمجتمعاتها، تنبع من علاقة العربية بالنص الفرآني ويتوقف مصير العلاقة اللغوية الاجتماعية، على تجديد النظرة لعلاقة اللغة بالنص الشريف.

الهجات الحربية وثنائية الفصحى والعامية: من أعقد القضايا في الوقت الراهن علاقة اللغة العربية بمجتمعها، ويقول بعصهم أن هذا الشوع يهدد تماسك الوطن العربي، وعقبة صعبة أمام توحده ووحدته، كما يمكن أن يكون هذا التنوع مصدراً للثراء الثقافية بشرط أن نستأنس مظاهره والوصول إلى قواسم مشتركة تربط بين هذه اللهجات، ونحن نقف بشدة وشجاعة ضد إحلال اللهجات المحلية محل اللغة العربية القصحى، وذلك لتقرع اللغة العربية القصحى، وذلك لتقرع اللغة ذكرت (نيللي حنا) في دفاعها عن استخدام اللغة العامية، حيث تقول: (إن

استخدام العامية في التعليم الأساسي نوع من التحديث الاجتماعي وأعطت دوراً مهماً لفشات اجتماعية بعيدة عن السلطة الحاكمة، ومنحتها فرصة المشاركة في الحياة الثقافية والإنتاج الفني والأدبي) (نيللي حنا ١٩٩٩).

ب - علاقة اللغة المربية بمنظومتها السياسية؛ ونوضح كيف بمكن للغة أن تصبح من أشد أسلحة الفعل السياسي في الخارج والداخل فهل ننسي (ال) التعريف في قدرار مجلس الأمن المرقم (٢٤٢) (من أراض لا من الأراضي المربية) وكيف ذاع إعلامنا مصطلح دول الطوق قبل انعقاد مؤتمر مدريد، لقد قامت الدول العربية بترجمته وأشاعته دون وعي منها، هاستفله الإعلام الإسرائيلي والأمريكي، ونشره وقصد به تصوير إسرائيل المعتدية صاحبة الترمسانة النووية والتي تضوق دول الطوق العربية مجتمعة في دخلها الضومي (حمامة وديعة) مسالمة تلك التي تحيط بها الصفور العربية من كل صوب، وهى دولة مسفيرةً بنامس الحاجبة إلى سماحية جيرانها وتوزيع مبوارد المينام وإعادة رسم الحدود، وإعادة تخطيط القدس الشريف. أما بالنسبة لسياستنا الداخلية فهم يستخدمون (توسيع تطاق الملكية) بدلاً (من خصحصة القطاع العام) وأمراض المبيض بدلاً من (وياء الكوليرا) ووصف التنمية الاجتماعية بالتأنِّي بدلاً من الكساد والانكماش، وما أخطر ما فعلته في النقوس والعقول هذه العبارات، وهذه الجزائر: تمثل النموذج السياسي الأول باللقة العربية، تبنت حركة تعريب نشطة، واعتبرت اللغة العربية أحد الحصون القوية لصد المحتل القرنسي، وكادت الجزائر حديثاً أن تحلُّ بها ردةً لغوية خطرة في إطار ما يسمى اليوم حزب الجزائر وحزب فرنساء (فهمي هويدي ١٩٩٢) ونسوف يتصاعد ويتنامي صراعنا اللغوي مع إسرائيل، في حال حلَّ نوع من السلام في المنطقة لتوظف المرحلة لمصلحتها، وهي تمارس حرباً عسكرية كاسحة وقد تنجماً إسرائيل إلى حرب ثقافية لغوية (سياسنياً واقتصادياً وأمنها) وتتمتع إسرائيل ببعض للزايا التنافسية عليفا الإقرار بهاء ليتسنى تنا المواجهة لهاء منها: - محورية اللغة في الثقافة اليهودية، وقد أثبتوا قدرتهم في إحياء اللغة العبرية بعد اندثارها، ونجعوا في إشاعتها داخل كيانهم المنتصب، رغم تعدد العرقيات والثقافات والمستويات الاجتماعية - التنوع اللغوي داخل كين العدو الصهيوني، وما يحمله من حوار الثقافات والترجمة بين اللغات. - العرب الناطقون بالعربية داخل الكيان الإسرائيلي.

ج - علاقة اللغة العربية بمنظومة اللغات الأخرى، تفرض علينا ثقافة المعلومات تأكيد الملاقة بين لفتنا العربية واللغات العالمية الأخرى، من خلال؛ - الاهتمام الكبير بالترجمة تبين لنا فلة المترجمين ما دهنا للترجمة الآلية من اللغات الأجنبية (الإنكليزية والفرنسية) إلى العربية نتيجة التضخم الكبير في الإنتج العلمي والفكري وسواه، وكذلك ترجمة العربية إلى الأجنبية. - توسيع الدراسات اللغوية المقارنة والتقابلية خاصة، لأن العربية تتسم بالتوسيط والتوازن بين اللغات العالمية ويمكننا الاستفادة من ظاهرة العولمة بخصوص المشهد اللغوي العالمي، وهناك من برهض إخضاع اللفة العربية للنظرية العامة اللغة، التي تتدرج تحتها جميع اللغات الإنسانية حديثها وقديمها، وهذا ما العربية العربية هي لفة العربية العلمي هنذ نصف قرن، وحجتهم أن العربية هي لفة القرآن، ولا بدً من نظرية خاصة بها، وقد نسي هؤلاء ما نعتز به، وهي عالمية القرآن ولا بدً من نظرية خاصة بها، وقد نسي هؤلاء ما نعتز به، وهي عالمية القرآن وعالمية نفته بالتالي، وهو ما يضرض أن تكون هذه اللفة من أوليات اللغات التي تنضم إلى النظرية الكوئية.

د - علاقة اللغة العربية بالمنظومة الاقتصادية، اكدنا سابقا على أهمية اللغة كمورد اقتصادي تتعذر من دونه إقامة صناعة ثقافية ناجحة في مجال التعليم أو الترقيه أو التثقيف، وهناك جهات تتبنى استيراد المناهج والبرامج التعليمية في حالة عجزنا عن توفير حد مقبول من الاكتفاء الذاتي، وبات مفروضاً علينا إعادة النظر من منظور اقتصادي إلى قضايا تعريب لتعليم وما يتعلق به من أمور، والتوسع في المدارس والكليات التي تُدرُسُ باللغات الأجنبية، وما يترتب على ذلك من نزيف للعقول وزيادة ميزانيات التعليم، والسؤال الذي يطرح نقسه هو: ما الكلفة المتوقعة من هذا الاستيراد؟.

م – علاقة اللغة العربية بمستخدميها: إن شائية القصحى والدامية هي أبرز مشاكل العلاقة بين اللغة العربية وفئات مستخدميها، وتفاوتت الآراء في علاج هذا الداء اللغوي، بين التشبث بالقصحى رغم التعلق بالعامية، والإقرار بسيادتها كونها اللغة الحية الشائعة والمستخدمة. وتوزعت بين عربية السلف مروراً بالقصحى ثم القصيحة بعدها الوسيطة ثم العامية، وهناك من يتخذ موقفاً توفيقياً، مقترحاً أن يؤخذ من العامية ما يكتب، ومن القصحى ما ينطق، ولازال هذا خارج نطاق البحث المنهجي المتعمق؟ والسؤال اليوم هو: أين ينطق، ولازال هذا خارج نطاق البحث المنهجي المتعمق؟ والسؤال اليوم هو: أين تلك الدراسات التي نتاولت بجدية علاقة منظومة اللغة بالمعجمي والإعلامي والكاتب والناقد والتربوي؟

### العناصر الداخلية للنظومة اللغة الأجنبية،

إن البنية الداخلية لمنظومة اللغة تقوم على أساس محوري، مكون: - من نظام قواعد يشتمل على قواعد الفروع اللغوية المختلفة، الصوتيات، الصرف، الثركيب (النحو). الدلالة ويضاف إليها قواعد نظام الكتابة - نظام المجم الذي يشمل مفردات اللغة ومعانيها. - المعالجة الآلية للغة، ومجموع هذه العناصر الثلاثة تصب جميعها في عنصر الاستخدام اللغوي والذي أصبح المحور الذي تدور حوله منظومة اللغة خلافاً للماضى،

أ - علاقة النحو بالمجم، إن العلاقة بين نظام القواعد والمجم، إحدى الخصائص الأساسية التي تميز لفة عن أخرى، كانت النظرة إلى المجم بالماضي تابعاً لغوياً لنظام القواعد، إلا أن أهميته ظلت تزداد باطراد حتى كاد الوضع يتقلب لتصبح النفة بصرفها ونحوها ودلالتها، كامنة في جوف المجم حيث يمكن استخلاص قواعد الصرف والنحو والدلالة من شبكة العلاقات الكثيفة التي تربط بين مفردات المجم ومعاتبه، وتصاغ قواعد النحو وفقاً المنبوذج أو المنهج اللغوي المتبع، وتتفاوت النماذج اللغوية في درجة اعتمادها على المجم عن طريقة تنظيم مداخلاته ومحتواه، وفي جميع الحالات لابد أن يوفي المجم بمطالب الفروع اللغوية المختلفة، مطالب الصوتيات، فيما يخص

كيفية نطق الكلمات، ومطالب الصرف، فيما يخص الاشتقاق والتصريف، ومطالب التحو التركيبي، فيما يخص أنماط السباق الذي ترد فيه المفردات، التي تحدد معاني الكلمات، فمعاني الفعل (أصاب) تختلف نسبة للسباق الذي ترد به، كما في (أصاب السهم الهدف) بمعنى اخترقه، أصاب قلانُ فلاناً في مقتل بمعنى صدق فيه.

ب · المعالجة الآلية للفة، وتتضمن شقين أساسيين، هما: الشق الأول؛ ويشمل نظام البرمجة المستخدمة في المعالجة الآلية بواسطة الكمبيوتر للفروع اللغوية المختلفة، مثل: نظام المسرف الآلي: الذي يقوم على تحليل الكلمات إلى عناصرها الاشتقاقية، والتصريفية، أو يعيد تركيبها من هذه العناصر، مثال، تحليل كلمة (بإيجادها) حرف الجر: (الباء) والضمير المتصل (ها) وساق الكلمة (إيجاد)، والذي يحلل إلى الجذر (وجد)، على صيغة (إفعال) – نظام الإعراب الآلي: الذي يقوم بإعراب الجمل آلياً. نظام التحليل الدلالي الآلي؛ الذي يستخلص معاني الكلمات استفاداً إلى سياقها . ويحدد معاني الجمل الذي يستخلص معاني الكلمات استفاداً إلى سياقها . ويحدد معاني الجمل المعجمية والقواميس الإلكترونية ومنهجيات هندسة اللغة، الشق الثاني؛ للعجمية والقواميس الإلكترونية ومنهجيات هندسة اللغة التي ذكرناها، وتشمل ويشمل التطبيقات التي تقوم على النظم اللغوية الآلية التي ذكرناها، وتشمل بمدورها – الترجمـة الآلية – القحدقيق الهجمائي والنصوي – الفهرسة والاستخلاص الآلي – البحث المعيق داخل مضمون النصوص – فهم الكلام ونطقه آلياً.

#### المتاصر الداخلية للنظومة اللغة العربية،

أ - نظام وقواعد اللغة العربية: لازالت اللغة العربية كما هي عليه منذ قرون عديدة: فهي آسيرة الجمود وحالات الاطراد والشذوذ وشروط النحوي والوجوب والحواز والتقصيل. وغاب عن العرب الثورة العلمية في مجال علم اللسانيات والمنهج التوليدي لا التحليلي، وهناك قلة من الباحثين العرب في الولايات المتحدة بقومون بمساهمات ممتازة في تحديث التنظير للغة العربية،

تعلن عن نفسها في أدبيات جمعياتهم العلمية التي أقاموها بصورة سنوية مستفيدة من الثورة المعلوماتية والعلمية.

ب - نظام المعجم: وقد شمل الجمود والتكلس حتى نظام المعجم مند قرون، وقد يُدَخلُونَ إلى المعجم كلمات ومفردات جديدة، دون المس بنظامه العام ومعنوى بياناته، التي توصف من خلالها مداخلاته، وقد اهتم معجمنا العربي بالخاصية الاشتقاقية التي يتميز بها صرفنا العربي ما تستعقه من عناية، إلا أنه أغفل مطالب الفروع اللغوية الأخرى، وبخاصة في مجال النحو التركيبي، بسبب اعتماده على الجدور، والمعجم العربي يمثل بنية معقدة، ولكن هذه البنية التقليدية البدوية عاجزة عن تناول مثل هذه البنية متعددة المستويات، فهو يمثل شبكة كثيفة من علاقات الاشتقاق والمترابطات والترادفات، والأصداد. فلا بد من أعنماد الأسائيب الحديثة في بناء قواعد البيانات.

٣ - معالجة اللغة العربية آليا، هناك مبادرات عدة لتطوير معالجات الية لفروع اللغة العربية المختلفة صوتاً وحرفاً ونحواً ومعجماً. تمثل تلك المعالجات اللغوية الأساسية البنية النحتية التي يمكن أن تقام عليها نظم أعمق لمعالجة اللغة العربية مثل: نظم الفهم الآلي العميق لمحتوى النصوص ونظم التلخيص الآلي التي تعتمد على فهم المحتوى وليس الاعتماد على الإحصائيات وتواتر الألفاظ والجمل.

# الفصل الخامس

# لا يصير الحق حقاً بكثرة معتنقيه ولا بقلة مريديه

/ أبو حيان التوحيدي /

# ثقافة الإعلام وخطورته

### أهمينة الإعلام والاقصال وخطورتناء

أ- التواصل الإنساني شرطه من شروط البقاء (المنظمة العربية للثقافة والعلوم، الإعلام العربي حاضراً ومستقبلاً، تونس ١٩٨٧) وقد بدا من النقوش على الصخور وحتى الأقمار الاصطناعية اليوم، فهو وراء كل وفاق أو صراع، وتبرز أهمية الإعلام من الرسالة التي يحملها إلكترونيا وسرعة تدفقه وطرق توزيعه واستقباله، وكسب الإعلام من خلال ذلك أهمية قصوى لدى منظومة المجتمع، فهو شرطة أساسي لنمو الصغار ورأس مال الكبار، والدليل على ذلك اهتمام الفلسفة والثقافة بقضاياه، كان محافظاً أو ثورياً. حداثيا كان أو مد بعد الحداثة، وبكنمة واحدة: ساد الإعلام وانتشر بوسائله الإلكترونية وسيطر على الساحة الثقافية، وأطلق عليه بمضهم: ثقافة المديا، وثقافة المديا،

ب ماذا وراء ثورة الإعلام؟ هناك عوامل تقنية واقتصادية وسياسية، تقف وراء ثورة الإعلام تلخصها بالتائي؛

- العامل النقني التكنولوجي: هو المتمثل في التقدم الهائل في التقنيات مثل: الكمبيوتر، عتاد، وبرمجيات، تقنيات واتصالات وأقمار اصطلاعية، وشبكات الألياف الضوئية، وهذه اندمجت مع بعضها مشكلة الإنترنيت، وهي بدورها تنظوي على جميع وسائط الاتصال: المسموعة والمقرومة و لمرئية والجماهيري والشخصية، وقد تأثرت جميع وسائل الإعلام:

إذاعة. تلفزيون مسحافة وتأثرت العلاقات بين المنتج والموزع والمتقي، فصغر العالم وكسرت الحواجز الجغرافية والبشرية، وأسقطت تكنولوجيا الواقع الخائلي الجدار بين الواقع والوهمي، وبين الماضي والحاضر، وبين الاتصال مع كائنات الواقع الفعلي والكائنات الرمزية،

- العامل الاقتصادي: بما فيه من سرعة في نقل رأس المال وحركة السلع بصحبة المعلومات، وهي بدورها سلعة اقتصادية، وعولمة وسائل الاتصال ونظم الإعلام هذه وسيلة لعولمة الأسواق من جانب، وتتميمة النزعمة الاستهلاكية من جانب آخر، وتوزيع صناعة الثقافة من موسيقى وألعاب وأهلام، وهذا يتطلب تدفق المعلومات لنزداد أهميتها،

- العامل السياسي: ويتمثل هذا على الاستخدام المتزايد لوسائل الإعلام، من السياسيين لإحكام سيطرتها على الأمور واستقرار موازين القوى في عالم يمر بالاضطراب والصراعات، وهذا جعل من الإعلام قضية صعبة وثسائكة ومواقع ساخنة.

ج - الإعلام الغربي وتناقضاته، يقف الإعلام الغربي كغيره على مفترق طرق رغم الإنسانيات ونظرية الاتصالات، وبذلك حملت معظم طروع الثقافة؛ لغة وتربية وإعلاماً وابداعاً تناقضاً كبيراً، فكان تناقض اللغة في عتمتها وشفاهيتها، وتناقض التربية بين الوهاء لاستقرار مجتمعها ومطالب تغييره، أما الإعلام فيقف حائراً بين رسالة الإعلام وحب الإعلان، وبين الحرص على مصالح الحكام والحرص على مصالحة المحكومين، وبين غاية التنمية الاجتماعية ومطامع القوى الاقتصادية، التي تعطي الأولوية للإعلام الترفيهي لا التنموي، وهل هناك تناقض أكثر حدةً وسخريةً بين ما يدعيه الإعلام من كونه أداة للترفيه والترويح عن النفس وما يثيره من عنف ترفيهي وفزع معنوي؟ ويين ما ينتظر منه أن يكون وسيئة للترابط الاجتماعي والعالمي، تجده يستعمل ويين ما ينتظر منه أن يكون وسيئة للترابط الاجتماعي والعالمي، تجده يستعمل الآخرين أجانب كانوا أم أصحاب فكر متاهضون، ولم تكن مظاهر هذا الحقد معروفةً قبل اليوم، حيث تشغل كل وسائل الإعلام في ضوء عصر الملومات،

وأصبح الإعلام بأمعن الحاجة إلى رؤية جديدة مفايرة تماما كاللغة والتربية، والمنظومة الإعلامية الفربية تعد مثالاً فاضحاً لإساءة استخدام التكنولوجيا، ويكفيه دليلا على زيفه حقده الأعمى، واحتقاره للآخر، وتحريضه الفتة والقتل وكذبه، والفجوة الفاصلة بين غايات الإعلام وواقعه وزيف أفنعته؛ الحرية، والديمقراطية، وحقوق الإنسان، وحقيقة دوافعه.

### - مم بيشكو إعلامنا؟:

1 - الصدمة الإعلامية العربية: صدمنا الإعلام الغربي على مختلف المستويات المسياسية والتنظيمية والاقتمسادية والفنيمة، لميس بالأقمار الاصطناعية والقنوات القضائية وحدها نعيش عصر الانصال، وأن نستجيب لثورة الإعلام، وعلينا أن تقر بأننا لم نرصد مسارات الخريطة الجيو إعلامية الحديثة وهو ما عبر عنه التقرير الاستراتيجي المربي (لعام ١٩٩٩) بخمف الاستجابة إلى عولمة الإعلام (مركز الدراسات الإستراتيجية ٢٠٠٠) فقد إعلامنا العريس محوريته وأصبح مكبلأ بقيود السلطة، فتاء إعلامنا بين التبعية الفنية والتنافس السلبي على سوق إعلامية إعلائية محدودة، فأصبح رهين الإعلان وخاصع ذليل للدعم الحكومي، بينما يواجه هذا الكم الهائل من النضخ الإعلامي مشتتاً، يعاني من ضبعف الإنتاج وشبح الإبداع وهمور الفاعلية، عازفاً عن المشاركة في الموارد ووكالات الأنباء لدينا كادت أن تصبح وكالات لوكالات أخرى، حتى فيما يخص أخبارنا المحلية، وأصبح وهو المرسل أن يكون مستقبلاً للإعلام الخارجي، وكيف ارتضينا أن يبث الأخر الأخبار من حولنا، وسمحنا له أن ينقل مدورتنا، وحتى الإنترنيت لم بُدرك الفائدة منها. بعد، ولا شك أننا تقدمنا بخطوات لا يأس بها في هذا المجال. لكننا لم نصل إلى الحد الأدنى المطلوب. وفي النهاية وقعنا في فخ الإعلام والاتصال: شبكة الإنترنيت، شبكة الأقمار الاصطناعية، شبكة التكتلات الإعلامية. وقد نجحنا في بعيض المجيالات وطورتها بعيض المجيالات المصحفية والإذاعيية والتلفزيون لكنها تبقى دون الحد الأدنى،

ب - عن فقدان النظرية الإعلامية؟ كلنا يدرك أهمية الإعلام ودوره الشموي، ويبدو جليا لنا انفياب النتظيري للقضايا التي يطرحها إعلام عصر المعومات، ولكن هناك قضايا يطرحها إعلام مجتمع المعرفة، فينعكس على تضاريس الواقع العريبي، وخطابنا الإعلاميي يخلط مابين السياسات والإجسءات والفايات، ولو تابعنا الدراسات الخاصة بالسياسة لإعلامية والنقافية لاكتشفنا بأنقسنا مدى النتاقض بين المقترحات الطموحة والتوصيات الجسورة التي انتهت إليها الدراسة، وبين نغمة النشاؤم التي تنضح بها المقدمات من قبود سياسية واقتصادية وتقنية تكبل وتفيد إعلامنا، (المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم 1999) وعلى المستوى الأكاديمي تعوزنا العدة النظرية والخلفية الفنية المعلوماتية في تناول قضايا الإعلام الحسيث وخاصة فيما يتعلق بالإنترنيت، والمربون وأهل الفلسفة وعلم الاجتماع لا ينظرون إلى الإعلام باعتباره هَمّاً تنظيرياً من هموم التنظير.

ج - تناقضات إعلامتها الأساسية، يسود إعلامنها طابع الترفيه بعد أن فشل في إنجاز المشروع التنموي ليسوده طابع الترفيه والإعلام على حساب المهام المطلوبة الأخرى، ويقصد مهام التعليم كالتوعية الثقافية وإحياء العمل الجماعي التعاوني، ويعمل تحت ضغوط سياسية واقتصادية تبعده عن غاياته الأساسية، وللإنصاف يعمل إعلامنا في ظل ظروف شائه شأن معظم نظم دول العالم الثالث، ويعمل في ظل ضغوط سياسية واقتصادية راهنة تبعده عن غاياته التنموية البعيدة المدى ويكون التحدي اليوم في التوجهات الإعلامية الرهنة تعمل على زيادة هذه الضغوط مما يتطلب سياسة إعلامية مرنة ومبدعة.

- الإعلام الغربي ونعبة القوى الاجتماعية: يعتبر الإعلام أكثر حضوراً وتأثراً في المجتمع، وتقف إلى جانبه القوى الرمزية من: الجامعة، التربية، تستمنيع المعلومات، ومؤسسات الفند، مراكيز البحسوث والدراسات والإيديولوجيات، ويمقدورنا أن نتعرف على القوى المشاركة في الإعلام من خلال طبيعة العلاقة المتي تبريط القوى الرمزية مع القوى السياسية والاقتصادية والأمنية، في الماضي.

تفيير وتبديل محور التحالفات بين القوى الاجتماعية - بين القوى اللينة وطبيعتها.

 أ - كيف تتغير محاور التحالفات بين القوى الاجتماعية: تغير محور التحالفات بين رباعية القوى الاجتماعية: الرمزية، والسياسية، والاقتصادية، والعسكرية (الجبيش والشرطة) وكي نبرز طبيعة التغبير في لعبة القوي الاجتماعية بالمتغير المعلوماتي، فقد كان محور التحالف في المجتمع الزراعي الإقطاعي: بين القوة السياسية الحاكمة والقوة العسكرية التي تسائده، من أجل إختصاع الفلاحين كسخرة في الزراعة، بما يتفق ومصالح القدوى الاجتماعية المسيطرة، وفي المجتمع الصناعي الراسمالي، تحالفت القوى السياسية مع القوة الاقتصادية، وأصبح دور القوة العسكرية حسم الصراع خارجياً بعد أن كأن مهمته ضرض النظام داخلياً، فانزوت القوى الرمزية المتمثلة في سلطة الكنيسة، لتوسيع الطريق أمام الرأسمالية الصناعية ومطالب تمويلها وإنتاجها، وكل الدلائل تشير إلى أن محور التحالف في مجتمع المعلومات سيكون بين القوى الاقتصادية والقوى الرمزية على حساب السلطة السياسية، التي ستعمل على خدمة الاقتصاد وكما انزوت سلطة الكنيسة بفسل المتغير المسناعي سنتوارى القوة المسكرية وتبقى مجرد أداة للردع العدامت بلا ممارسة، وكما قال (ميشال فوكو): كان يكمن فرض السيطرة ية استعراض هوة القلة الحاكمة أمام الكثرة المحكومة، أما هوة الحكم في أيامنا هذه قائمة على إبقاء الكثرة على مرأى من القلة الحاكمة، بواسطة نظم الإعلام الموجه (للوقاية) وإما (تشخيصيا) عن طريق استطلاعات الرأي، أو (معالجة) -إن اقتضى الأسر ذلك عن طريق أجهزة المخابرات والرقابة الإلكترونية، وقد ثبت أن بقاء أيُّ قوةٍ سياسيةٍ رَهِّنَ بوجودها الإعلامي، وهلاكها قبادم إن هي أغفلت هذا الوجود أو أسرفت فيه، وفي ظن هذا التحالف الجديد بين القوى الاقتيصادية والقوى الرمزية تاهبت الحدود الفاصلة بين عرلمة الاقتصاد وعولمة الإعلام، وصارتا تتبادلان موقعي التاثير والتأثر مباشرةً أو غير ذلك، ساهرةً مرةً وعير ساهرةٍ أخرى، وفي حين ترى عولمة الاقتصاد في عولمة الإعلام أمضى أسلحتها، كما تسمى عولمة الثقافة إلى أن تتخذ من عولمة الإعلام ساحة لحوار الثقافات وتعددها وتتوعها، وإن مصير المجتمع الإنساني كله سيتوقف على من ستكون له الغلبة في جبهة العولمة: الاقتصاد أم الثقافة؟

ب - القوى الليشة وطبيعتها: تُغْتَبر القوى الرمزية أنها هوى لينةً، وهي تختلف اختلافاً جذرياً عن القوى النصلية تعمل بالجذب لا بالنضغط، بالترغيب لا بالتهديد، وتستخدم لغة العقل والقلب من أجل اكتساب الآراء، لا كسب الأرض، ومن أجل انتزاع الإرادة الجماعية، لا نزع السلاح والملكية ومن أجل فيرض المواقيف وزرع الآراء ببدلاً من ضرض الحيصار وزراعية الألغام، وتوسيع الإعبلام أصبيح في مقبام نبشر القبوات، والأجنبدة مقبام التكتيبك، والهواثيات والضضائيات مقام ترسانات الأسلحة ومنصات الصواريخ، ومن حيث أسلوب المارسة تختلف القوى اللينة عن القوى الصلبة في أمور عدة منها : القدرة الهائلة على المناورة بالقوى اللينة في الزمان والمكان، بينها ،لقوي الصلدة لا تُعنَّنَخْدُمُ إلا يِن الضرورة القصوى، ودون ذلك تبقى ناثمة للردع لا للفعل، بينما تمارس القوى اللينة بصورة مستمرة عكس القوى التقليدية الصلبة وكلما رهفت ورقت وخُفَتَ صوتها وضعفت فيها نبرة القوة والفجاجة كلما ازدادت شدرتها، وتغلفل مفعولها لينفذ إلى طيقات الموعى الفردي والجمعي فيفعل فعلته بصورة لا إرادية، وتصبح هنا وسائل الإعلام آلة حرب مدمرة نتصدى لها بالدروع والمتاريس، ويقي المجاز اللغوي سباها وكاسحا في الحروب، فهو يقابل آلة الحرب التقليدية بين القوى الرمزية والقوى الصلبة، وقياموس الإعلام شبيه بقياموس الحبرب بمنا يتضمنه من مصطلحات: --الهجسوم -- والتجسس - والعنسف -- والسدفاع -- وابسل الرسسائل -- الحمسلات الإعلامية - المعارك الكلامية - الإذاعات الموجهة - العدوان الإذاعي الغزو النَّفَاجُ - استَطَلاع الرأي - الفرو النَّفاجُ - الفرو الإلكتروني - الاكتساح الإعلامي - العنف الترفيهي - العنف الرمري، توضع القوى الرمزية في خدمة القوى الأخرى أثناء الحروب، ويشهد التاريخ من الحروب الصليبية إلى

الحروب الأهلية بين فبائل وشعوب آسيا وإفريقيا، حيث تقف القوى الرمزية إلى جانب القوى المسكرية والسياسية، ويكفى دليلاً على ذلك ما قامت به الإذاعة النازية في الحرب العالمية الثانية، والدور الذي تلب المخابرات المركزية الأمريكية من وراء الكواليس، وما مارسته إذاعة أوروبا الحرة في سقوط المسكر الشيوعي، وأكثر الأمثلة مرارةً ويشاعة ما قامت به إذاعة (ميل كولينز) في روا نداحيث أشعلت نيران الفنته القبلية وهذا العمل اللا أخلاقي فاق بحصاده من قبائل التوتسي ما فعلته القنبلة الذرية بهبروشيما وناجازكي، هذا عن ماضي القوة الإعلامية في مسائدة القوى الاجتماعية، أما اليوم فقد تجاوزت دور المساندة بعد أن أصبحت قوةً مستقلةً، ومن الطبيمي بالنسبة لقوة اجتماعية بمثل خطورة الإعلام، ألا تُثَرِّكَ للتكنوفراط ولا للمنظرين ولا للفنانين، فكان لابد من تنميطها سياسياً واقتصادياً الذي يضبهن استقرار المجتمع وإعادة إنتاج أنماطه وأطواره ونكن السيطرة على القوى اللينة ليس بسهولة السيطرة على القوى التقليدية الصلبة، ويبدو أن الشموب تتقبل دمار الممران وتصفية الأجساد، ولا تتقبل العبث بالعقول والوجدان والشرف، استسلمت اليابان ولم تستسلم اللفة اليابانية، وهل نال الاستعمار من اللغة العربية والإسلام الذي توالت هجماته على أمتنا العربية. (ولا يضل اللين إلا اللين) (والطبر بالطبر بصاد) (والحديد بالحديد يفلح) بمكن أن تنحاز القوى الرمزية الليفة إلى جانب القوى السائدة، ولكنها باستطاعتها أن تتحاز إلى جانب المظلومين والمستضعفين) وتشيع السلام وتسرع التنمية وتزيل الفوارق الطبقية بكل تصنيفاتهاء

#### العربية: القوى الاجتماعية العربية:

أ - تحالف السياسي مع الرمزي: يمكن القول أن القوى الاقتصادية في مجتمعاتنا العربية مازالت قوى غير مؤهلة لتأخذ دورها الفاعل، لأنها تحت سيطرة الحكومات العربية، ولن تكون طرفاً فاعلاً في تحالف القوى الاجتماعية، وعليه فإن محور التحالف في منظومة القوى الاجتماعية هو بين القوى السياسية الحاكمة والقوى الرمزية، وهذا ما أكدته المنظمة العربية

للتربية والنقافة والملوم تحت عنوان الإعلام المريي: (﴿ الحاصر والمستقبل) وقد أوصت بضرورة الحد من سيطرة الحكومات على وسائل الانصال وصياغة الرسائل (المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم: الإعلام العربي حاضراً ومستقبلاً تونس ١٩٨٧) وأكدته دراسة المنظمة الإسلامية للتربية والعلوم والثقاضة. بعنوان وسائل الانتصال الحديثة وأثرها في المجتمعات لإسلامية. وقد أكدت بأنَّ وسائل أعلامنا لا تمارس عملها إلا بضوء أخضرٌ من لسلطات (المنظمة العربية للتربية والثقاضة والعلوم وسنائل الاتصال الحديثة ١٩٩٦) وتناولت دراسات أخرى، علاقة السلطات الحاكمة في بلدان العالم انتالت بقواها الرمزية: التربوية والعقائدية والإعلامية، يمكننا القول كل ضوء ما انتهت إليه هذه الدراسات أنه يسود طابع التوجيه علاقة السلطة الحاكمة بالمؤسسة التربوية، وطابع المهادنة ورسم الحدود في علاقتها بنظام القيم والمعتقدات، ويسود طابع الدعائي المباشر في علاقتها مع الإعلام، وكي تضطلع طليعتنا التقافية بمهمتها الراهنة والعاجلة لانتشال أمنتنا العربية من كبوتها وتأهيلها لدخول مجتمع المعرفة وعصر المعلومات، على نخبتنا الثقافية أن تهتلك أسرار هذا التحالف بين السلطة السياسية وما هو رمزي، وأن تغوص حتى أعماقه وتنظيماته لتتصاعد ثانية إلى المنطح، وتصل الجذور للكشف عن بنيته ودواهمه وآلياته، فإعلامنا الموجه يأخذنا بأهمس درجات الجدية، وعلينا في المقابل أن نأخذه بالدرجة نفسها من الجدية

ب - المشهد الإعلامي، هيكليته طبيعته ليونته: يعمل المنظرون الغربيون إلى اتفاذ الإعلام محوراً لمنظومة المجتمع الحديث، ويبرفض بعض آخر هذه المحورية مفضلاً أن يُنْظَرَ إلى الإعلام كشيء مستقل عن المجتمع، وذلك لتجنب طرح بعض القضايا الحسامة التي يطرحها الإعلام، أو ربم كان ذلك للمحافظة على استقلالية الإعلام خدمة للعولمة، لأن محورية الإعلام تدل على علاقة الإعلام بمجتمعه، أما بالنسبة لنا لا نرى استقلالية لإعلام أو محوريته بتناسب مع واقعنا أو يلبي أهدافنا، وهذا ما حدا بمنظري الإعلام الإسلامي إلى افتراح محورية نظام القيم والمتقدات داخل منظومة المجتمع،

وية ضوء محورية الثقافة نفضل نموذجاً تتموياً ثلاثياً: القوى السياسية والاقتصادية والعسكرية، يدور حول محور ثقابة قلبه محور التربية، والتي تدور حول محور ثقابة قلبه محور التربية، والتي تدور حول محور اللغة والتمركز حول التربية بالحقيقة يتسق مع عصر المعلومات ومجتمع المتعلم الذي نهدف إليه، والذي يتطلب تداخل الإعلام والتعليم، ومساهمة المؤسسات الاقتصادية في تكهلة مهمة مؤسسات التعليم الرسمي،

د - صراعنا مع القوى اللينة: يعاني الوطن المريي من تفكك واسع يرافقه سبات جماعي وتشتت وضياع، يتبعه استرخاء وفتور في العزيمة، وغياب النُّقة بِيِّ مؤسسات الدولة، وهذا ما يجملنا لقمة سائفة بيِّ فم الأعداء وما أكثرهم في الداخل والخارج، والطريق مفتوح أمامها التجري الفتنة كالنار في الهشيم، تخترق الكيان العربي في تفككه وطبقيته وهجوات تناقيضاته، ويكفيف منا هفلته بعنض البلدان المريية عنندما انزاحت، تاركة الإعالام السخيف والرخيص يملأ القراغ بكل ما هو ناهه وهزيل: من حديث القضائح والخرافة والنفاق، وتلك الشكوى التي تقدمت بها امرأة خليجية إلى القطعاء ضد امرأة أخرى بحجة أنها حرضت الجن على زوجها لتفتك به، وما كان من القضاء في تلك الإمارة إلا فيول الدعوى ويمثل هذا اتفاق عدم اعتداء غير معلن منع السلطة الحاكمة وتلك الصحافة المريضة، وقد أدركنا أهمية القوى اللينة كما ذكرنا سابقاً في الداخل، أما من الشارج يكفينا ما فعلته اتفاقيات كأمب ديفيد وما استحضرته من أجندةً فرضها العدو المنهيَّوني مستغلاًّ ضعفنا وتفككنا، ونحن نزعم أننا سنحتق إنجازات هاسة على المدي الطويل، تفوق ما حققته القوة العسكرية، وليت العدو الصُّهُيُّوني وقف عند هذا الحد، بل تدخل في المطبخ التربوي العربي ليحدد لنا ما يجوز وما لا يجوز، وسعيه الدائم لإنهاء اللغة العربية فإ المحافل الدولية وإسكات الإعلام العربي بحجة معاداة لسامية وإعاضة جهود السلام، ولا شك أنَّ إسبرائيل قد برعت في استخدام القوى اللينة: ثقافية وبريوية وإعلامية.

## - الغرب ولعبة الإعلام والمأزق العربي:

 أ - الإعلام وقابليته للاحتكار والداروينية: أظهر الاتصال على مدى العصور فابليته للاحتكار، بدءاً من احتكار كهنة الفراعنة في مصر لنقوشهم المقدسة حتى احتكار آيامنا هذه حيث تفشى في جميع منظومة الإعلام الرسمي وغير الرسمي مرئياً كان أو مطبوعاً أو مسموعاً، والدليل على ذلك ما يلي: ~ هناك أربع وكالات أنباء عالمية تحتكر ١٠/بالمائلة من فائض المعلومات - وأربع مجموعات إعلام رئيسية تحتكر ١٠/بالمائة من الصحافة البريطانية - وهناك احتكار عدد قليل من شركات الإعلام المتعدية الجنسية للإرسال المرثي والمسموع الجماهيري، والإنتاج السينمائي والتلفزيوني، وتبعه عَ نَفْسَ النَّهِجَ تَلْفَرُيُونَ الكَابِلَ - وهِنَاكَ عَشَّرُ شَرِكَاتَ لَلْإِعْلَانَ الأَمْرِيكِية تسيطر على ٨٠/بالمائمة إجميالي الإنضاق الإعلانيي في الولايدات المتعبدة الأمريكية، والذي يصل إلى ٢٥٠ مليار دولار سنويا ، وهذه هي الإنترنيت التي تفاخرت بحرية تبادل المعلومات، ومجانية الوصول إليها قند طاولتها يد الاحتكار، وتِشير الإحصائيات أن مائة موقع تحتكر ١٨٠ بالدئة من إجمالي زوار المواقع، تاركة جـزءاً بسيطاً التنافس عليه ملايين المواقع، كما تشير الدراسات إلى بوادر مسراع عبالمي لاحتكار الإلكترونيات الاستهلاكية من شاشات الجيب الصغيرة، من الهاتف المحمول إلى كمبيوتر بحجم راحة الهد والكتب الالكترونية، وما من دولة كبرى إلا ولها أباطرةً إعلامها، مثل: روبرت موردوخ في بريطانها وبيرلسكوني في ايطاليا، وتيدتيرنر في الولايات المتحدة أو المالم كنه إذا أردت الحقيقة، والإصلام الروسني قد بدأ في صنع ملوكه، من تلك القلة اليهودية التي تربعت على عرشه، واخطر أنواع الاحتكار هو احتكار المحتوى (منصمون الرسنالة الإعلامينة) موسيقي، أغنائي، أخبار أفبلام، والمحتوى هو أهم مقومات صناعة الثقافة، ومن يملكه يصبح مسيطرأ على اللعبة الإعلامية بلا منازع، وتشير الدراسات إلى أن تطورات تكنولوجيا المعلومات سناهمت في التزعية الاحتكارية لأسبياب عبدة منها: - ضبعف الارتباط العنضوي بين محتوى المعلومات والوسيط اللذي ينتم تبادلها من خلاله، وخير دثيل على ذلك منهولة نقل المواد الإعلانية من التلفزيون إلى الصحافة والإذاعة إلى شبكة الإنترنيث، فالمحتوى الحر ذو السيولة العالية إنه الويسكي بلا شوارير - منهولة السيطرة على الكم الهائل من الرسائل الإعلامية، بفضل وسائل التحكم والرقابة المتوافرة لشبكات الانصال. - اقتصاد الحجم الذي يعمل لصلحة الكيانات الإعلامية المضخمة لأن وكلات الأنباء الكبرى وحدها القادرة على إنتاج شبكة كبيرة من المكاتب الخارجية، ولا تستطيع إلا الشركات العملاقة للتلفزيون من شراء حقوق نقل الأحداث المهمة، كحفلات الأوسكار وافتتاح دورات الألماب الأولبية.

ب - جنون الاندماج: إن الاحتكار يجبر وراءه الاقتصاد؛ أي الاندماج الرأسمالي، ويظهور الإنترنيت أدركت القوى الرأسمالية المغزى الاقتصادي للمعلومات، فاقتحمت بصمورة غير مسبوقة لم تمرفها البشرية من قبل في الاندماج الكبير وتركيز رأسمالها، هدفها من ثنائية: (الاحتكار والاندماج) إحكام السيطرة العالمية الكاملة على صناعة المعلومات، بمكوناتها الثلاثة: محتوى الملومات - معالجة العلومات - توزيع العلومات، واليوم نسبع عن اندماج كبرى شركات إنتاج الأهلام والتسجيل الموسيقي، ودور النشر والطباعة وألعاب الفيديو، تندمج مع شركات الاتصال وشبكات الإرسال التلفيزيوني وشبركات برمجة الكمبيوتر. إنَّ القوى الافتصادية التقليدية تستغل قدراتها التمويليسة والتنظيميسة لاحتسوام كسل إسداع، وهسى السصفة المعيسزة لسصناعة المعاوميات، واليبوم عميار الإبنداع: محتوى وأداء ويرمجية سبلعة تبناع وتنشرى وتحتكر، ويشارك في تسويقه مروجو الإعلانات وسماسرة صناع الثقافة، وكأن التكامل الاحتكاري من القمة لايشبع تجار الاحتكار والاندماج، فقاموا بتكامل أفقي، ومثالنا على ذلك: ما قامت به وكالة رويترز للأنباء بتوسيع نساطها ليشمل الخندمات الفندقيلة والنقبل السياحي والنبشر التعليمي (هريرت شيللر ١٩٩٩). وبهذا يقطع الطريقُ الكبار أمام الصنفار لدخول نادي الإعلام والانتصال العالمي، إن الاحتكار والانتدماج ينتذران بنهاية حريلة المعلومات، إنها داروينية إعلامية بكل معنى الكلمة البقاء فيها الأقوى، مالياً

وتنظيمياً. لا للإبداع ولا للأخلاق (وإذا المعلومات سئلت بأي ذنب فتلت) إن أسس الداروينية الإعلامية الجديدة هو احتكار ودمج المطومات، وهذا ما يجعلها سلاحاً في يد القلة ضد مصلحة الكثرة، إنَّ مصير الإعلام ومشاهديه ومنتجيبه ومبدعيبه في أيدى قلبة قليلة، تقمل المستحيل من أجل السيطرة الإعلامية، فهل لنا أن نشعر بطمأنينة مزيفة؟ إنه الاحتكار الاندماجي الغادر، بالتأكيب لبن يشهيأ للأنظمية الشمولية ونظم الطفيبان أن تصود ثانيية بميد الإنترنيت، نعم من حقنا أن نقلق ونحن نرى إعلام عصر المعلومات وقد أصبح قوة لا تقهر بحد ذاتها، لا يحكمها سوى معيار الربح والخسارة، وفي النهاية تزداد الفجوة انساعاً بين من يملك الملومة وبين من يفتقدها، بعد اكتساحها الشاشة الكونية، واستخدامها ضد الصفار سيتعكس بؤساً مجتمعياً مأساوياً، يضاف إلى سكان هذا الكون، إنها امبرياليةً تقافيةً إعلاميةٌ نازيةً معلوماتيةٌ، هذا ما يغرضه المركز الإعلامي على أطرأفه ليسلب الصنفير حق إنتاج رسالته الإعلامية، فلن يجد أمامه بسبب ارتفاع كلفتها إلا استيرادها، ولا حل أمامه لتمويل نظم اتصاله إلا أن يسود الإعلان على الإعلام، ويتبع أساليب العمل وتنظيماته للفروضة عليه من قبل الشركات المتعدية الجنسية. وهناه الشركات ليس همها أن تصدر برامجها، بل فلسفتها في التوجيه الإعلامي وأساليب أدائه، (محمود حماد ١٩٩٦)

أ - المأزق العربي والأستخفاف بالصغار: عندما نظهر تكنولوجيا جديدة تنطلق الوعود الكثيرة لتغازل الفقراء والضعفاء، ويق مجال الإعلام والاتصال ابتدع (مارشال ما كلوهن) القرية الكونية ويدت للمائم كالمدينة الفاضلة الالكترونية، بل كانها أمر واقع حل بالبشرية، وهل أجمل من العالم وهو أسرة واحدة تسوده المحبة والألفة، إنه الوهم صنعته اللغة بهدف خدمة الإعلام والاقتصاد، وبعدها أستطرد ليقول: إنها لن تكون مثالاً للوفاق والمساورة، بل على العكس سيسقط حاجزي المكان والزمان وهذا يزيد من مظاهر التنوع والانتسام، فاجتماع الميارات من المشاهدين أمام الشاشة الكونية ليشاهدوا والانتسام، فاجتماع الميارات من المشاهدين أمام الشاشة الكونية ليشاهدوا افتتاح دورة أولمبية عبر الأقمار الصناعية يحلو للبعض أن يرددوه لكنه لا

يشكل مجالاً للرأي العام لتتحاور به الثقافات أو تحسم النزاعات، وتنول الفوارق مين البشر ولا يحقق العدالة في توزيع موارد المعلومات (هانس بيتر مارتين. هارلد شومان ١٩٩٨) وقد أفضلت كل من بريطانيا والولايات المتحدة الأمريكية مشروع منظمة اليونسكو القاضي بقيام نظام معلوماتي جديد يضمن الحد الأدنى من توزيع موارد المعلومات والاتصالات، وما دام الصغار غير قادرين على مواجهة هذا الخلل في تدفق المعلومات وتوزيع الموارد، واعقت منظمة اليونسكو لبقاء الأمور كما هي شريطة أن تساعد الدول الغنية الدول الفقيرة في إقامة البنى التحتية لنظم الاتصالات والإعلام، ولكن بريطانيه واختها أمريكا لم تلق صعيفة الحد الأدنى هذه آذاناً صاغية، فقشلت مشاريع التنمية ليونسكو ففقدت معظم الدول النامية استقلالها الإعلامي، والعولمة تقضم تراثها الشعبي، وتحيله إلى حدائق الملاهي، ووثائق في الأرشيفت الوطنية. وتهدد تراث الشعوب بالانقراض، وهذا بدوره سيؤدي إلى خلل في أسيزان المعلوماتي، وتدقيق المعلومات بين الدول النامية والدول المتقدمة وعلى راسها الولايات المتحدة الأمريكية، وهكذا تحولت صناعة الإعلام من مساعة راسها الولايات المتحدة الأمريكية، وهكذا تحولت صناعة الإعلام من مساعة إليا عيدة المن ميناعة الإعلام من مساعة الإساعية إلى صناعة تقليدية كثيفة رأس المال لنغطى مدينة هوليود.

ب ... هل يختلف إعلامنا عن ماهية واقمنا؟: (معور ومشاهد مؤلة)

إعلامنا لا يختلف عن حقائق واقعنا، حيث يسوده طابع التعتيم، وهذه بعض ملامصه: - إعلامنا يشكو من انفصام بين انغايات والقدرات وبين الشعارات والمارسات، وعُجّز عن تحقيق أيّ تكتل إعلاميً عربي لأن الإعلام يتبع السياسي. - البحوث النظرية في الإعلام مفقودة، فضلا عن تبعية الأكاديميات للمدارس الغربية وغياب البحوث الإعلامية الجماعية (عواطف عبد الرحمن ١٩٩٩

- نصوص دستورية تنص على: حرية التعبير والنشر، تنتهي (بعبارات بعد لا يتعارض مع المصلحة العامة،) (وما نص عليه القانون) فهل أصبح القانون فيوق الدستور؟ (المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم، المحور الأول لسياسات الثقافية والاتصالية في الوطن العربي، تونس ١٩٩٩)

- تسرب مشاهدينا إلى بوابات الإعلام الأجنبي لفقدانهم الثقة بالإعلام العربي. ويكفي مثالاً عليه الإذاعة البريطانية ومساحات البث الإعلامي الواسعة.
- صحافتنا نموذج لصحافة الولاء (نفس المصدر السابق) إداعات تُديعُ ولا تُستَمعُ، وكالات أنباء ترميل ولا من مستقبل، ولا زالت وكالات الأنباء الغربية تسيطر على الساحة العربية (عواطف عبد الرحمن: الإعلام العربي وقضابا العولة. العربي للنشر والتوزيع القاهرة ١٩٩٩)
- التدفق الإعلامي غائبً بين الدول العربية، ولا وجود لمشاريع إنتاج مشتركة (المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ١٩٩٩) وفشل العرب في إصدار ميثاق موحد للإعلام العربي (المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم: المحور الأول للسياسات الثقافية والاتممالية تونس ١٩٩٩) ولا تدفق إعلامي بين الدول العربية (المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم، الإعلام العربي حاضرا ومستقبلا تونس ١٩٨٧) ومنذ أن أنشئت الجامعة العربية تلاشت حاضرا ومستقبلا تونس ١٩٨٧) ومنذ أن أنشئت الجامعة العربية تلاشت توجّبة بالمصالح القطرية (عواطف عبد الرحمن، الإعلام العربي وقضايا العوليي النشر والتوزيع ١٩٩٩)
- لا اهتمام بقضايا الإعلام من القائمين بالتنمية، وغاب عن بصرهم أهمية الإعلام في المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم، المحور الأول للسياسات الثقافية والاتصالية، ١٩٩٩)
- لا صندعة إعلامية، وهنو مهند بالانقراض (جابر عصفور ۱۹۹۷) وهناك بعض الصناعات التجميعية لأجهزة الراديو والتلفيزيون في بعض الدول العربية كالعراق والجزائر ومصر. معظم إعلامنا مهاجر يعتمد على الإعلان وعلى قطاع محدود من الجمهور (مركز الدراسات السياسية التقرير الاستراتيجي العربي ۲۰۰۰) تحتل الدول العربية بجدارة نهاية القائمة لدى منظمة اليونسكوفي معدلات القراءة والاستماع واستهلاك الورق (المنظمة العربية للتربية والنقافة والعلوم المحور الأول للسياسات الثقافية والاتصالية

١٩٩٩). هذه صورةً قاتمةً لإعلامنا ولكن مع بعض النقاط المضيئة حيث تقوم بعض القنوات العربية بمحاولات جادةٍ لتقديم خدمات إعلامية في ظلّ فئات تمارس هيمنتها على الإعلام

وعلينا أن نسعى للتوحد والتكتل العربي، وبُوَّمِّنَ موقعاً حصيناً للخروج من مآزقتا - مأزقتا السياسي: كيف نوفق بين عولمة الإعلام وسيطرة الدولة وتوقعات الناس - مأزقتا الاقتصادي: كيف يتناقس في عصر الإنتاج الإعلامي الضخم مع ارتفاع كلفة البناء للبني التعتية.

إذا إعلامنا مثل بأي ذنبِ اغتصبَ؟:

- مأزقنا الثقافي: كيف يحمى هويتنا وقبمنا وتراثنا.

المازق التنظيمي، كيف تكتسب مؤسساتنا الإعلامية المرونة التنظيمية مع الكفاعة الإدارية والفنية تلبية للمطالب في عصر المعلومات، ولم يرتفع إعلامنا إلى مستوى الرسالة المنوطة به في تعميق وعي المواطن ومشاركته في النفاعل الاجتماعي، ونجعل من الأمة العربية أمة تحمي ولا تهدد، تشد أزر الصديق، ترد كيد المعتدي، توحد ولا تفرق، تصون ولا تبدد، (مبادئ الجمهورية العربية المتحدة)،

ج - هل تلعب مع الكبار؛ إن احتكار السلعة الثقافية يواجه بعقاومة شديدة، والدأيل على ذلك أن كثير من سلع الإعلام جاءت دون المستوى المطلوب للجماهير المحلية ولا تمت بصلة لها (جابر عصفور ۱۹۹۷) وأدى هذا بدوره إلى أن تمزج الشركات العالمية بين (المحلي والعالمي)، مثالنا على ذلك المحطة الأمريكية التلفزيونية في الهند وأمريكا اللاتينية التي تبث الأغاني والموسيقى، ومما يبعث على الأمل ما حققته مصر والبرازيل والهند من نجاح في مجال السينما والتلفزيون، وهذا يؤكد أن الصغار يمكنهم أن يلعبوا مع الكبار، ومنا يبقى رهين محتوى الرسالة الإعلامية وثيقة الصلة باللغة وبالواقع المحلي وبذوق الناس، هل يقوى العربي على تحدي طفاة الإعلام؟ إن المبدع الإعلامي العربي العربي قادر أن يتحدى القيود المفروضة عليه متجاوزا عمليات الإبهار والتكنولوجيا المتقدمة، ويعتمد على اللقاءات والصور الثابتة

ومحاورة الناس، ومعظم شعوب العالم تعاني من احتكار وسائل الإعلام، وتشكو منه بلدان أوروبية متطورة مثل بلجيكا والنرويج، ولن يزيدن هذا إلا إبداعاً (المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم: الثورة التكتولوجية، ١٩٩١).

- التواصل الإنساني بين الماضي والحاضر والمستقبل: كسر التواصل الإنساني حاجز المكان والزمان، كان يتم شفاهةً عن طريق التخاطب في المكان والزمن نفسه، بعدها بدأ التواصيل مشواره الطويل، فكسر حاجز المكان من خلال البريد والبرق ثم من خلال الهاتف، وبعدها من خلال التفاعل السلبي (الإذاعة والتلفزيون)، والتفاعل الايجابي مثل الكمبيوتر والإنترتيت، وعقد المؤتمرات والجماعات الخائلية والحوار عن بعد، فيشترك مع الناس في الجدل والسمر، وريما يكون بديله الخاتلي أو الدويئير الرقمي، الذي يمثله برأسه المتحرك الناطق في عملية التخاطب، وهناك أطوارً مشيرةٌ من النواصيل عن بعد كأن يلتقي الإنسان وهو في مكانه رفيقه في إحدى المدن الخاتلية، يتسامران يتسكمان في طرقاتها، يزوران معالمها، وبهذا تضع التكنولوجيا كلمة النهاية الله ملحمة التواصل عبر المكان، لتستعد للتواصيل عبر البزمن مع البذين رحلوا عن هذه الدنياء وكلُّ إنسان منا يترك (أثاره) الرمزية من صبور وتسجيلات مسونية ونتاج فكري وإبداعي، وهنذا يُمكِّنُ مساحبُها أن يبعث (رقميم) من جديد، وهنا نستطيع أن نصاوره ونسأله هيما منضى وهيما يستجد من قضايا من خبراته المخزنة، وبرأسه المجسم الناطق المستخلص من صوره المسجلة على شريط الفيديو، ويصوته المولد صناعيا من مقاطع صوته المسجل، إنه الخلط النزمني والتواصيل في أقصين صوره الحاضير والفائب مع الخلف والسلف.

- المتواصل الإنساني العربي بين الماضي والحاضر والمستقبل، وكان للشفاهة دورٌ هامٌ في نقل التراث وتاريخ الفكر العربي والإسلامي والسنّة النبويّة، وقد أبدع السلف من علماء الحديث والفقه في ابتكار الأدوات اليدوية للتحقق من صحة ما نسب إلى الرسول الكريم من أحاديث. ولا بد هنا من استخدام تكنولوجيا المعلومات من أجل المزيد من الحكمة من نبع

هديه الذي لا ينضب وعلينا أن نبدأ على الفور في الأرشفة السمعية والمرئية لكبار مفكرينا لتطول إقامتهم بيتنا (رقميا) بعد رحيلهم عن هذه الدنيا .

- ما التوجهات الرئيسية لتكنولوجيا الاقتصال والمعلومات كرؤية غربية؟: لابد لنا من استعراض التوجهات الرئيسية لتكنولوجيا الاتصال من منظور تقافي، وهي التالي: من الإعلام إلى الاتصال من العزلة إلى الاندماج من الترابط إلى التقكك التنظيمي من سيطرة المرسل إلى خيار المتنقي مزيد من البرامج إلى مزيد من التخصص الاندفاع صوب المنزل مزيد من أجهزة المعلومات التقالة استخدام الإنترنيت كوسيط إعلامي،
- التوجهات العربية الأساسية لتكنولوجيا الانتصال: من الخطير أن يمشي إعلامنا على غير هدي من تكنولوجيا المعلومات والانتصالات التي تسير بسرعة هائلة، مما يتوجب توفير كوادر إعلامية متخصصة ومدرية على أساليب الرصد المعلوماتي بل التجسس العلمي التكنولوجي، وهذا التجسس مشروع وضروري لتجميع المعلومات من مصادر عدة متنوعة ويمكن أن نعتمد في الإنترنيت ونظم المعلومات وتجميع البيانات المعلوبة ولصفيتها للخروج بالمؤشرات والتوجهات، وهذا من ضروريات التخطيط الاستراتيجي هذا، وأنَّ الشركات باتت تقرض رقابة شديدة على أسرارها الفنية.
- بين الإعلام الغربي والاتصال؛ ويقصد بالإعلام توجيه الرسائل من المرسل إلى المستقبل، وترغب أن يصبح تواصلاً بمعنى: أن يكون حواراً باتجاهين لا إعلاماً باتجاه واحد (علي معمد شمو، ١٩٩٨) ليتجاوز ذلك إلى مهام التعليم والتعلم والترفيه وعقد المؤتمرات عن بعد واسترجاع المعلومات، ويشمل التراسل عبر الإنتربيت والبريد الإلكتروني، والتحاور والتسامر عبر حلقات النقاش وعقد المؤتمرات عن بعد،
- بين الإعلام العربي والاتصال: إنَّ مؤسساتنا الإعلامية أقامت مجدها الاجتماعي على مهمة الإبلاغ والتوجيه، فرسخت لدى المواطن العربي عادة التلقي السلبي، والسؤال الآن: هل يمكن إحداث النقلة النوعية للارتقاء بإعلامنا إلى مستوى التواصل؟ وهل يمكن الجهزة التشريع أن تضع القوانين

الناظمة لذلك والني تكفل للمواطن حقه بالاتصال وتنضمن حمايته وخصوصية بياناته، وتنضمن له حقه في النفاذ إلى مصادر المعلومات وشبكاتها؟ وإن لم نفعل سيصبح المواطن عندنا مواطناً من الدرجة الثانية في عصر الاتصال التفاعلي الثنائي الاتجاه.

- بين المزلة الفريية والاندماج: إن تقسيم الإعلام إلى إعلام مسموع ومطبوع ومرثي في طريقه إلى الزوال، وعلى صعيد آخر فان الفوارق تتلاشى بين الإعلام والترفيه والبحث عن المعلومات.
- من العربة العربة إلى الاندماج: لقد عجربًا حتى اليوم من تشكيل تكتل ثقافي من أي نوع كان، والتكتل الإعلامي أكثر صعوبة لاعتبارات سياسية واقتصادية، ومن جهة ثانية فإن الاندماج والتوسع في الإعلام يتطلبان درجة عالية من التسيق بين: التربية والإعلام والثقافة بكل أجهزتها، ومن الواضع أن هذا النسيق محكوم بموازين القوى ما بين هذه المؤسسات الاجتماعية، وغالباً ما تكون الفلية للإعلام في هذه المسألة، وهو ما يتعارض مع النموذج النتموي للقوى الرمزية، لكونه الولد المدلل للسلطة، علما أن من الواجب أن نعطي الأولوية للتربية كمحور التنمية قائمة على محورية الثقافة.
- بين الترابط الغربي والتفكك المنظومي؛ كما هو معروف هناك ثلاث مهام رئيسية لمنظومة الإعلام، بغض النظر عن مهمة الوسيط الذي تتعامل معه، وهبي إنتاج الرسالة الإعلامية توزيع الرسالة الإعلامية تلقي الرسالة الإعلامية، وكانت هذه المهام مرتبطة فيما بينها ارتباطا عضويا وتنظيميا ونحن اليوم نشاهد تفكك هذه المنظومة؛ فكثير من الصحف تُطبَعُ خارج دور إعدادها والنتاج التلفزيوني قد أصبح مستقلاً عن مؤسسات البث الإعلامي والمتلقي أصبح حراً طليقاً من بد الارتباط الثلاثي، وهناك علاقة وثيقة بين التفكك المتطيمي والإنتاج الرأسمالي، لأن تفكيك المؤسسات إلى وحدات متخصصة يزيد من قدرة مؤسسات الاندماج الرأسمالي الضخعة على التحكم في النطاق الواسع لأنشطتها المتباينة والموزعة جغرافيا، إنه مبدأ فرق تسد)، مطبقاً على مستوى التنظيم العولي.

- بين الترابط العربي والتفكك المنطومي: وتتألف الرسالة الإعلامية من ثلاثة عناصر: المرسل والمستقبل والمادة، وكانت فيما مضى مرتبطة مع بعضها ارتباطأ عضوياً وتنظيمياً، فتفكك هذا الترابط اليوم وهناك محاولات لاستقلال الإنتاج الإعلامي خاصة في مجال برامج التلفزيون، فالصحف تطبع خارج دور إعدادها، والنتاج التلفزيوني أصبح مستقلاً عن مؤسسات البث الإعلامي، وهنذا قند يتودي إلى تنضارب الأهنداف بين عنامس النشاط الإعلامي بعد تفكيكها في ظل غياب التنسيق الذي تعانى منه معظم مؤسسات الاجتماعية وهذا ما يضر بالفايات الرغوبة من نموذج الإعلام التنموي المقترح وهاهي العولمة تضغط بشدة على مؤسسات الإعلام العربي نحو التفكك التنظيمي، وشتان بين تفكك إعلامنا وتفكك إعلامهم، هلا الدماج ولا تفكك يبشد من أزره ويوازنه، وقد تفرعت هذه الحتمية التي تتطوي عليها هذه العولمة الإعلامية إلى نوع من الحتمية التنظيمية والأدائية - بين المرسل والمستقبل الفريس: هاني المتلقبي من الطاغية المرسل ويقس حبيس إرساله، وكلنا أمل أن تحررنا تكنولوجيا الملومات من قبضة المرسل، كما حررت القارئ من قبضة مؤلفه، والمتعلم من قبضة معلمه، ومستخدم برامج الكمبيوتر من مصممه، بينما تصعى نظم الاتصال إلى إضفاء الطابع الشخصي على عملية التلقي، ويكون للمتلقي الاختيارات جميمها : نوعها، محتواها، شكلها، توقيتها، وقت استقباله لها، ويكون لهذا القارئ جريدةً وله شكل إخراجها ومواعيد معدورها، ومشاهد التلفزيون سيكون له أن يحدد البرامج التي يضضلها، والأوقات التي تناسبه لمشاهدتها، باستخدام نظام (الفيديو تحت الطلب)، وسيكون لكل متلقى وكالة الأنباء الخاصة به من خلال الوكيل الإعلامي الذكي: بمسح الإنترنيت ويستعرض فنوات التلفزيون ومحطات الإذاعة، يطالع الصحف اليومية والمجلات الدورية، يتابع وكالات الأنباء بحثاً عما يلبي رغبات من يتوب عنه، وهذه التكنولوجيا الذكية هي الوسيلة الوحيدة لمواجهة إعصار المعلومات، همن باستطاعته أن يقرأ الصحف اليومية كلها، أو أن يتابع الحركة الثائرة لتجدد المعلومات عبر الإنترنيت ووسائل الإعلام الجماهيري التقليدية، ومجتمع المعرضة وصناعة الإعلام

تتحول من نمط البث بالمعلومات التي يريد المرسل أن يبثها إلى مستقبله فارضا عليه توقيتات استقبالها، إلى نمط السحب الذي يعطي للمتلقي حريته فيرسحب المعلومات التي يريدها وفي الوقت الذي يريد، وفي ظل هذا التوجه، وتحول المؤسسات الإعلامية إلى مستودع للمعلومات (فرانك كويلش ٢٠٠٠) ويقي المتقي العربي تحت جيروت المرسل، يعيش على الوجبات الإعلامية الرخيصة (البوقيه المفتوح) ينتقي منه المتلقي ما يحتاج إليه ويفضله. وقد يفسر هذا التوجه لإعطاء الخيار لمستقبل الرسانة الإعلامية ما تجريه الدراسات لإعلامية حائياً من اهتمام بالمتلقي في منظومة الإعلام الحديث، وتتمنى ألا يكون ذلك مجرد وهم بديمقراطية مزيفة، كفرع متقدم نحو الديمقراطية السياسية الزائفة، ونخشى أن يكون هذا التوجه إلى إعطاء الخيار للمتلقي ضمن الالتزام التسويقي على مبدأ (المستهلك أولاً).

- بين سيطرة المرسل واختيار المتلقي العربي، وكما هو متوقع لن تكون حقيقة الطابع الشخصي متاحة في البداية، إلا لمن يعلمك ثمن الخدمة الاتصالية، لقد اعتاد المتلقي العربي في ظل سيطرة المرسل على الوجبات الإعلامية الرخيصة وهل يمكن لنا في ظل التوجه المحوري باتجاء المتلقي أن نعيد إليه حقوقه وهيبته، ولكن لابد أن اقتصاديات الحجم ستدفع شركات لقديم هذه الخدمات الإعلامية الخاصة والمتخصصة إلى تخفيض رسوم خدماتها، بما يضمن لها قاعدة شعبية واسعة من المتابعين، بفرض زيادة جاذبيشها وإن العمل من أجل المتلقي يتطلب تغييرات أساسية في وسائل الإعلام العربي من حيث التنظيم أو من حيث الإدارة والتسجيل، والملوب قبل كل شيء: توافر الإمكانات لإنتاج سلع إعلامية قادرة على المنافسة، بعد أن أصبح سوق الإعلام الأجنبي سوقاً للمتلقي له الكلمة العليا، وعندما تعجز وسائل إعلامنا المحلية عن تلبية مطالبه، لا بديل أمام المتلقي إلا اقتناء وسائل إعلامنا المحلية عن تلبية مطالبه، لا بديل أمام المتلقي الا اقتناء المحلية عندها سيزداد استيرادنا لمنتجات الإعلام ليعاد توزيعها، بعد الجودة العائية، عندها سيزداد استيرادنا لمنتجات الإعلام ليعاد توزيعها، بعد دللجنها وتعريبها.

- مزيد من البرامج ومزيد من التخصص الغربي: إن الإعلام ينحو صبوب التوسيع والتخبصص لأن مؤسسات الإعبلام تعميل جيادة إلى زيبادة برامجها وموارد معلوماتها وبوابات توزيعها ويذذات الوقت يسعى الإعلام نحو التخصم وهي كالتالي: - الجلات التخصيصة - معطات التلفزيون المتخصصة في الأخبار والإعلام الثقافي والتعليمي والديني. - انتشار إذاعات الفئات الاجتماعية والجاليات الأجنبية والطارات والجاممات الدينية. وقد تتحول صناعة الإعلام إلى بوتيكات) لبيع المنتجات الإعلامية المعلوماتية ذات الطابع الخاص، وهذه الازدواجية في التوسع والتعمق في التخصص لابد من أن يغير من نمط الاستهلاك. وإذا تضخمت هذه البرامج والمواد الصحفية والقنوات تحولت عملية القراءة والاستماع والمشاهدة إلى نوع من (التلقي الانتقائي المتقطع) فهو تشخلي (إعلام ما بعد الإنترنيت)، ويعكن أن نعتبره صدى لتشظى الحادث على مستوى الإرسال وشطايا رسائله، وهذا سيؤدي بدوره إلى تفييرات جذرية في الرسالة الإعلامية من حيث المحتوى والشكل ومداهه النزمني يميل نحو انقصس، مزيد من البرامج والمزيد من التخصص العربي: سمعي السوق الإعلامي العربي إلى توفير الكتل الحرجة ليحقق المطائب الاقتصادية لينتج المجلات المتخصصة والمجلات العربية المتخصصة كنسخ معرية للمجلات الأجنبية، وهذا ما يحدث بالنسبة للجلات الكمبيوش والديكور والأزياء وما شابه، علما أن القنوات التلفزيونية والتعليمية تشكو من نقص على البرمج، وما زال التلقين هو النمط السائد في بث رسائلها التعليمية. - اقتحام المُنزِّلُ الأوروبي؛ جميع وسائل الإعلام شدت رحالها إلى البيت الأوروسي مثل (الهاتف، تلفزيون الكايل الإنترئيت، الفحضائيات، برامج الكمبيوتر، ألعاب الفيديو) وهذه نتيجة طبيعية للتوجه الشامل نحو الصناعة الثقافية، التي تستهدف للنازل لا مؤسسات العمل، فِي المتأزل وجدت فأعدنها المريضة التي شكلت فاعدتها الاستهلاكية، وهم جاهزون لامتصاص كلُّ شيء من مستهلكات الثقافية، وهنيا سيقطت الحلقيات الوسيطة بين المستهلك ومنصادر الإعبلام، باستخدام الطبرق التاليمة: - استخدام بث الأقمار

الاصطناعية المباشرة واستهداف المغزل دون الحاجة إلى استخدام معطات أرضية - انتشار الجامعات والمدارس المفتوحة للتعلم الذاتي عبر الإنترنيت ووسائل الإعلام الأخرى - التوسع في البث الانتفائي المسند إلى فئات اجتماعية بعينها بل أفراد بعينهم، - التلفزيون التفاعلي الذي يربط بين المرسل والمستقبل. - وما زالت الأسئلة تطرح حول أنسب الطرق لاختراق النزل معلوماتيا أو (الاكتساح العملي السريع) ترى: هل هو الفيديو تحت الطلب أم الهاتف المرثي أم ألعاب الفيديو الجماعية أم هناك تطبيق جديد لم يخطر على قلب بشر؟ هذا من حيث التطبيق الكاسح ويقي السؤال الأخير هذا من حيث التطبيق الكاسح ويقي السؤال الأخير هل بتقبل المنزل هذا الاختراق؟

- اقتحام المنطل العربي: واستهدفت تكنولوجينا المعلوميات المنزل لا مؤسسات الأعمال، وساعد على ذلك النعليم المفتوح للتعلم الداتي والأهمار المساعية وانتشار التلفزيون التفاعلي، وأدى هذا إلى طبقية في المنزل العربي لأن الاتصال غير متاح للأغلبية، وأن مؤسسات الإعلام لن تفوت المرصة لزيادة خدماتها الإعلامية مدفوعة الثمن، واليوم القسم الكبير من فنواتنا الإعلامية مفتوحة والقميم الآخر في طريقه للتشفير، ومن جهة ثانية ستؤدي الخدمات الإعلامية الأجنبية الوافدة إلى ضعف ولاء المتلقي المربي لمؤسساته الإعلاميسة، (المنظمسة العربيسة للتربيسة والثقافسة والعلسوم، الشورة التكونوجية ١٩٩١)

- اجهازة المعلومات النقائة الأوروبية: واليوم يتسابق عمائقة صناعة الاتصال على دمج كل الخدمات المعلوماتية في جهاز صغير ليبقى على اتصال في المحلة ومعيشته ومصادر معلوماته، وهي لم تعد مقصورة على الراديو بل تشمل الهاتف النقال وكمبيوتر راحة اليد وذاكرة الجيب الإلكترونية وما شابه، والصراع بدور اليوم من أجل الشاشة الصغيرة. ويتسابق عمائقة صناعة الاتصال في دمج كل هذه الخدمات المعلوماتية في جهاز صغير يجمع بين الهاتف والتلفزيون والتعامل مع الإنترنيت واستعمائه بمنزلة كمبيوتر.

- أجهزة المعلومات النقالة العربية: من المتوقع أن تنتشر هذه الأجهزة في الوطن العربي كما انتشر الهاتف المحمول، ولكن ما الجدوى من استعمال هذه البدع من الأجهزة الإلكترونية ما دام استخدامها في مجال الأمور الثانوية دون الاستفادة الحقيقية من إمكاناتها المتعددة، وعلى المستوى الآخر فإن شاشة العرض الصغيرة التي تستخدم في هذه الأجهزة - لابد من تطويعها لمطالب اللفة العربية من حيث إظهار أشكال الحروف - أو طرق البحث عن المعلومات أو تبادل الرسائل ذات الطبيعة المختصرة - واللغة العربية تواجه صعوبة في استخدام الكلمات المختصرة نتيجة غياب التشكيل من جانب، وخاصية تشبيك الحروف من جانب - الإنترنيت كوسيط إعلامي أوروبي: فرمست الإنترنيست نفسها إعلامها فهي أهم شبكة على الإطلاق بلا منازع، وتبدو قدرتها في احتواء الومسائط الأخرى كمصدر للمحتوى، بينما كانت عظمة التلفزيون في احتوانه للراديو، وتقوم عظمة الإنترنيت على احتواثها: الإذاعة. التلفزيون، الصبحافة والبحث عن الملومات، ولا يستقيم الحديث عن وسائل الإعلام دون الحديث عن القنضايا التي تطرحها الإنترنيت في الاندماج التكلولوجي حينث ينتم النفاعل مابين مرحلية البدايية كحبد ادني وخطبوة تمهيدية للانصهار الكامل، وتشهد الساحة الإعلامية مسراعاً بين التليفزيون والإنترنيت، لأن التلفيزيون يرى الإنترنيت مصدرا الملوماته وتراء علي بدورها وسيطاً معوماتياً جديداً، يضاف إلى قائمة وسائلها المتعددة، ويقوم نظام (ويب، تس. في) على فكرة استخدام التلفزيون كنافذة للتعامل مع الإنترنيت، يتم الإبحار من خلالها باستخدام وسبيلة التحكم عن بعد (الكنترول) ولا سبيل للمقارنية بين الكمبيوتر وقدراته الفائقة في التعامل مع الإنترنيت، وقدرات التلفزيون المحدودة. ويبقى للتلفزيون جاذبيته الخاصة، وجماهيره العريضة وسهولة استخدامه دون حاجة إلى معدات وبرامج، وفي المقابل يسعى أهل الكمبيوتر إلى تحويله إلى واسطة للاستقبال التلفزيوني، وبهذا يكون خلاص التلفزيون من مرضه المزمن: – آفة التلقي السلبي – وأحادية الاتجاء -- بينما يمكن التفاعل من خلال الكمبيوتر مع مواد التلفزيون - توفير مرونة أكبر في انتقاء القنوات ومواد البرامج وتخزينها - وإعادة استخدامها، ويبقى الجدل ممتدا حول (تلفيوتر) يستغنى به عن الكمبيوتر أو (كمبفزيون) يستغنى به عن التليفزيون، وكل ما يجري يدل على محاولات لانصهارهما الكامل في إطار الإنترنيت، وتشير كل الدلائل أنها ستصبح وسيطاً اتصالباً هاماً قائماً بذاته، له سماته التي تميزه جميع وسائل الاتصال، وهذا الانصهار المعلوماتي بدوره سيؤدي إلى تغييرات جذرية في مفهوم الاتصال، وثنغير العلاقات بين منتج الرسالة الإعلامية، وموزعها ومتلقيها، ونسمع اليوم عن إعلام ما قبل الإنترنيت وما بعد الإنترنيت ويتوقع البعض أن تفوق الإنترنيت التلفزيون كوسيلة إعلامية، ويبقى المجد للإنترنيت.

- الإنترنيت كوسيط إعلامي عربي: هناك طبقية انصائية أدى إليها استخدام الإنترنيت، وكما هو معروف تسعى جميع الدول المتقدمة إلى إقامة شبكات من الطرق السريعة للمعلومات، ذات السعة الهائلة من المعلومات وهذا يسمح بألتفاعل الدينامكي تناثي الاتجاه، (هات وخذ) من مواقع المعلومات المنتشرة على مواقع الإنترنيت، وهذا يقسم المالم اتصاليا إلى قسمين فتة قادرة تستطيع أن تتمتع ب (التفاعل الإيجابي) وما يحمله من تنهية قدرائهم الذهنية وزيادة فاعليتهم وإنتاجيتهم، وطبقة المتلقين السلبيين الذين لا حول لهسم ولا قدوة إلا استقبال منا تلقيمه عليهم شبكات البث عبر الأقمار الاصطفاعية، لترسخ النزعة السلبية، فتضمر لديهم إرادة المشاركة في عملية التغيير الاجتماعي، إن طبقية الاتصال ستزداد مع ما نشاهده من انحسار مجانية الإعلام تماماً مثلما حصل إلى مجانية التعليم، وسينتهي بنا الأمر إلى مجانية الإعلام المجاني على الإعلان النجاري أو التوجيه السياسي.

### علاقة الإعلام بمنظومة الثقافة:

أ - لهيب العلاقة بين الإعلام والثقافة الأوروبية: بين علاقة الإعلام
 والثقافة الفربية هي في خوهرها علاقة النوع بالكل، هل يمكن قصل سياسة

الإعلام عن سياسة الثقافة كثيرا ما يتداخل الإعلام بالثقافة وقد يتطابقان (المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم، المحور الأول للسياسات الثقافية والانتصالية ١٩٩٩) وقد تترادف الكلمتان: الإمبريالية الثقافية والإمبريالية الإعلامية وجاءت الإنترنيت لتصب الزيت على النار بينهما، فهي وسيطً بين المنتج و لمستهلك شبيهة بأسلوب (تومعيل الطلبات إلى المنازل) والإعلام هو الجانب التطبيقي للفكر الثقافية والسياسة الثقافية، وكما هو تجسيد للثقافة الجانب التطبيقي للفكر الثقافية والسياسة الثقافية، وكما هو تجسيد للثقافة العامة فهو أيضاً نافذة نظل منها إلى الثقافة الخاصة.

ب - الإعلام العربي والثقافة العربية، وتبقى علاقة المبلطة بالثقافة واهية، لأنّ الإعلام هو الابن البار للسلطة، ولا مانع هنا من أن تلقى وزارة الثقافة وتحال مهامها إلى وزارة الإعلام كما حدث في بعض الدول العربية (مركز الدراسات السياسية والإستراتيجية التقرير الاستراتيجي ٢٠٠٠) ولهذا الاختلال بين الإعلام والثقافة آثاره السلبية ولا شك أن فصل سياسة الإعلام عن سياسة الثقافة جريمة تكراء، خاصة في عصر باتت فيه الثقافة محوراً رئيسياً لعملية التتمية. في حين أصبح الإعلام من أهم وسائل تحقيق التتمية. ومن حسن حظنا فقد أدركت المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم أدركت (المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ١٩٩٩) ولنا أن نستمد انقلة نوعية استراتيجية طويلة المدى لإعلام ما بعد الإنترنيت، تتطلب منا أن نطرح قضايانا الإعلامية في سياقها الاجتماعي، فلا يكفي أن يكون لكل مسعيفة وإذاعة ومحطة تليفزيون عربية موقعها على الإنترنيت، فهذه أمور انتقالية، وإبنا نؤمن لإعلامنا موقعاً حصيناً على الساحة الإعلامية في إعلام ما بعد الإنترنيت، فهذه أمور انتقالية، الإنترنيت.

#### - فكر الإعلام:

ا - كيف بدأ التنظير الإعلامي: لازال الفكر الإعلامي فكرا ناشئاً يفتقر
 إلى التنظير الإعلامي والدراسات الأكاديمية، وفي فترة الستينات من القرن
 الماضي كان مارشال ما كلو هان) أول من حاول التنظير له ولكن تنظيره انصب

على علاقة الوسائط الإعلامية بالحواس: علاقة الكتاب والتلفزيون بالبصر، والمنابع بالسمع، وأهمل السياق الاجتماعي للإعلام وصب جهده على الجانب النفسي، وحاول (ما كلوهان) أن يضع قوانين التحديد مدى تأثير وسائل الإعلام بالمتلقي، وصنف وسائل الاتصال مابين (الباردة والساخنة) ليفرق بين الجانب السلبي كالمدياع، والجانب الإيجابي مثل الكتاب، ويبين (عاكسة ونافذة) ليفرق بين تلك التي ينفذ من خلالها الضوء كالتلفيزيون والتي تعكس الضوء كالسينما، وهذه مجرد تصورات لا نظريات، تثير ولا تؤسس، وكان همه إثارة التفاعل الايجابي عند المتلقي ولهذا استحسن الصورة المهتزة لأنها تحث المشاهد للتفاعل معها وامتدح الإعلان لأنه يوحد الذوق العام، وأكثر ما تركه الشاهد للتفاعل معها وامتدح الإعلان لأنه يوحد الذوق العام، وأكثر ما تركه الشاهد للتفاعل معها وامتدح الإعلان لأنه يوحد الذوق العام، وأكثر ما تركه

#### ب - فكر الإعلام ومدرسة فرانكفوزت:

لقد كانت مدرسة فرانكفورت هي السباقة لإدراج الفكر الإعلامي وقضاياه ضمن التنظير الثقافية الحديث لتصل إلى نظرية اجتماعية تأخذ القضايا الاقتصادية والثقافية والسياسية في اعتبارها لنظم الإعلام الحديث، ويدرى (تيودور أدور ثو، وماكس هوركهيمر) مؤسسا مدرسة فرانكفورت، أن مؤسسة الإعلام الحديث هي آداة للسيطرة الاجتماعية وإعادة إنتاج المجتمع بأنماطه وهذا هو المفكر (بودليار) يقول: (إن ثقافة الميديا هو الجريمة نفسها) لأنها تدفع إلى انتجنيس والشهميش، ويدوره (هابرماس) يشهم التلفزيون بإفساد الرأي العام ويرد المجتمع إلى نظام الإقطاع، وهذا يتفق مع رأي كارل بوير الذي قال: إن الإعلام يضر بالديمقراطية ولا يعمل على نشرها أو تعميقها، ويرى منظري مدرسة فرانكفورت إن الإعلام الحديث نشرها أو تعميقها، ويرى منظري مدرسة فرانكفورت إن الإعلام الحديث يعمل إلى إخماد نوازع التفرقة الطبقية، وعلى ضمور الوعي الثوري لدى يعمل إلى إخماد نوازع النفرقة الطبقية، وعلى ضمور الوعي الثوري لدى يستدعي إعادة النظر في المدخل الطبقي كوسيلة لإحداث التغيير الاجتماعي، ويرى (هابرماس) أن الوسيلة هي خلق مساحة جديدة آكثر شفافية وتواصلاً وذلك من خلال تكنولوجيا المعلومات.

ج إعلام ما بعد الحداشة وهريا من الخوض في السياسات الكبرى شغل الفكر الإعلامي تفسه بقضايا مثل: الاستهلاك، كيفية تلقي رسالة الإعلام، التمييز العنصري، وضع الرأة بالنسبة للرجل، وضع الأقليات، عكس الإعلام، التمييز العنصري، وضع الرأة بالنسبة للرجل، وضع الأقليات، عكس ما قصد إليه (هابرماس) من ساحة شفافة أكثر اتصالاً واتقافاً للآراء، ويحلم منظرو ما بعد الحداثة أن تخلق الميديا (هيتروطوبيا) من تبدين الآراء وتعددها، بما ستسمح تكنولوجيا المعلومات والإنترنيت لكل فئات المجتمع أن تعلن عن آرائها وأن تدافع عن مواقفها،، ويرى فكر إعلام ما بعد الحداثة تمييعاً لقضية الهيمنة الأمريكية وإخفائه وراء مسراديب صدراع الأقليات تمييعاً لقضية والحديث عن التوع والاختلاف.

د - هل هذه قرية كونية أم امبريائية إعلامية؛ شاع استخدام (القرية الكونية) ابنة الإعلام الحديث الذي قضى على المكان، وعمل على إقامة شبكة من العلاقات تربط بين الأفراد والجماعات وبين الثقافات هذا شيء مفعم بالتفاؤل والمداجة، تمثل نظرية الإمبريائية الإعلامية التي أسسها هريرت شيلار والفكر المناهض لها، أحد المحاور الأساسية للخطاب الإعلامي الحديث يعني: (الإمبريائية الإعلامية) بهدف فرض الميديا من أجل ترسيخ القيم والنزعات الاستهلاكية والعادات، كثقافة أجنبية وافدة تسعى للقضاء على الثقافة المحلية، وتفرع الإعلام الامبريائي إلى أربعة فروع هي:

- دمج الإعلام مع الثقافة؛ ويرفض الفصل بينهما، وهذا التوجه يفضله الماركسيون الجدد من أجل أبراز ضراوة الإعلام الجديد، وتحالفه مع القوى الاقتصادية والسياسية والعسكرية - خطاب مدرسة فرانكشورت ينظر إلى الميديا كوسيلة للسيطرة الإمبريالية الإعلامية وتجديد دماء الرأسمالية من أجل مزيد من الاستغلال والاستقطاب الاجتماعي. خطاب برى في أمبريالية الإعلام أحد مظاهر الحداثة، ويجب أن تنظر إليها كداء رئيسي ولا يجوز النظر إلى الميديا منفصلةً عن الحداثة كالهجرة إلى المدن، والاستسلام لسطوة العلم والتكثرلوجيا والتراتيات الهرمية للمؤسسات الاجتماعية. - إن الإمبريائية الإعلامية تواجه هجوماً شرساً من قبل المؤيدين لعولمة الإعلام،

وذلك من المنطلقات التالية: - إنّ مفهوم الإمبريائية الإعلامية قام في الأساس على سيادة الدولة على وسائل الإعلام، وهذا سيزول بغياب الدولة لأن العولة ستقوص من سيادة الدول - إغفال نظرية الإمبريائية الإعلامية، لدور الستهلك، واعتباره كصندوق أسود (أي مجرد متلقي سلبي للرسالة الإعلامية وهم غاظون عن دوره في استيعاب مضمون هذه الرسالة وممارسة إرادته في دمجها بحياته اليومية، وبالحقيقة أن الناس لا يخدعون بالإعلام إلى الدرجة التي يتصورها اليعض، - وفي رأيهم، أنّ نظرية الإمبريائية الإعلامية أعطت مزيداً من الثقل للإعلام على حساب القوى الاجتماعية الأخرى. - هناك منيد أمن الثقل للإعلام على حساب القوى الاجتماعية الأخرى. - هناك الثقافية، فيما يخص تهديد الهوية القومية، فكيف يتحدث عن الهوية القومية والفكر الماركسي معاد للهوية - التشكيك في محورية الميديا وهناك قوى ولا يمكن النظر إليها عبر مفهوم المكان بل من منظور الزمان الذي يتجدد.

- الإعلام العربي؛ كل الدراسات تشير إلى عدم وجود تنظير إعلامي عربي، وإن وجد فإنه يفتقر إلى الأسس العلمية الواضحة، فبدا إعلامنا أكثر خجلاً وتخلفاً، والدراسات التي تقوم بها مؤسساتنا الإعلامية ذات صبغة اجراثية لا تنظيرية بسبب الخوف من: - ملامسة القضايا الحساسة لعلاقة نظم الحكم في الإعلام، إن الفكر الحديث كثيرا ما يلجأ إلى فكر الماركسيين الجدد بقصد أن يأخذ منه شقه العلمي لا الإيديولوجي - وكثير مين الأكاديميين يحجم عن إقحام نفسه تحاشياً لما لا تحمد عقباء - ولهذا آثر الفكر الإعلامي مبدأ السلامة تحت ضغوط السلطة وإرهاب الفكر الجامد، فخنت السحمي - وهؤلاء يرجعون تخلقنا الإعلام المثاليين من منظري الإعلام الإسلامي - وهؤلاء يرجعون تخلقنا الإعلامي إلى سيطرة الإعلاميين عليه الإسلامي - وهؤلاء يرجعون تخلقنا الإعلامي إلى سيطرة الإعلاميين عليه الإسلامي - وهؤلاء يرجعون تخلقنا الإعلامي إلى سيطرة الإعلاميين عليه المور المحمود حماد ١٩٩١) كل هذا ليجنبوا أنفسهم مشقة الخوض في الأمور الجوهرية، ونقصد علاقة الإعلام يمنظومة القوى السياسية والاقتصادية ونحن بأمس الحاجة إلى نظرة متوازنة، ومعظم الناس استسلموا للإعلام ونحن بأمس الحاجة إلى نظرة متوازنة، ومعظم الناس استسلموا للإعلام

لاعن فهم، وإنها عن أمية إعلامية، وهم عاجزون عن فهم اسرار لعبة الإعلام وكيف يتلاعب بالعقول، ليشرض الانضباط والإذعان ولا بد هنا من تنمية الفكر النقدي الإعلامي العربي من منظور معلوماتي تنموي يستوعب الدور المناظم للتكنولوجيا، والاستثمار الاقتصادي في صناعة الإعلام.

- لغة الإعلام الأوروبي، إنّ الإعلام هو أكثر الأنشطة استخداماً للغة لفظاً أم كتابة، ومن هنا تقع على الإعلام مسؤولية الارتقاء باللغة للمجتمع ككل، وبالمناسبة يستطيع الإعلام أن يفيد اللغة ويعمل إلى توحيد استعمالها، أما إذا أراد الإعلام التضليل والتزييف فإنه يضر باللغة أشد الضرر، وأكثر ما يضر باللغة هو عدم الإخلاص لها كما يقول (جورج أوروبل)، وتركيز الإعلام على الصوت والصورة يهدد كيان اللغة لكنه في الوقت ذاته سيبدي تفوقها في التعبير المباشر والموجز الدقيق، ونحن نعتقد أن (الكلمة أفضل من ألف صورة).

### - ثقة الإعلام العربيء

1 - اللغة كميزة تنافسية في الإعلام، قال بعضهم أنّ الإعلام المرئي والسمعي تحميه اللّفة (المنظّمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ١٩٩١) بالنسبة لجمهور لا يعرف اللغة الأجنبية، وكلنا يعرف كيف وقفت اللغة اليابانية إلى جانب السينما. والتلفيزيون الياباني ووقفت اللغة الإسبانية إلى جانب السينما. والتلفيزيون الياباني ووقفت اللغة الإسبانية إلى جانب الأنتاج في البرازيل والمكسيك، ويمكن للعربية أن تحافظ على تنافسينها في مجال صناعة الثقافة وهذا لا يقدر بثمن نظراً للجمهور العريض الذي تخاطبه،

ب - نغة إعلامنا ودورها بالإصلاح اللغوي: يريد لنا الآخرون أن نصست على نفت الفصحى، بإشاعة اللهجات العامية المحلية في وسائل إعلامنا، من تلفزيون وصحافة وإذاعة (المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ١٩٩٩)، وهذا يعني تسديد الضرية القاضية إلى وحدتنا الثقافية وما يجب علينا أن نفعله هو العكس، وهو استخدام وسائل الإعلام لتسهيل استخدام القصحى في حياتها اليومية، وباستطاعة الإعلام في العربي أن يقوم بدور

(حصان طروادة)، لتخليص اللغة العربية من ازدواجية القصحى والعامية. ويتطلب ذلك خطة مدروسة متدرجة المراحل، يشترك فيها الكتاب واللغويون والتربيون وعلماء النقس. وليس مقبولاً أن نكرر أن عامة جماهيرنا لا تقبل الشميحى، إلا القرآن الكريم والحديث الشرية، فكيف تــ وقت الجماهير الفيرية بحسها السليم روعة الشعر العربي. في حين تسللت اللغة العامية إلى الصيحافة المصرية، ومن أجل معالجة المشكلة اللغوية (القصحى والعامية)، عليد أن نلجأ إلى كل الوسائل المكتة: القصيدة. الأغنية، والأقوال المأثورة. والأساطير، والمسرحيات، ولايد للإعلام العربي من الإيمان بالتألي وهو: (ابدأ بنفسك) إن أراد حقا أن يكون أداةً فعالةً لإصلاحنا اللغوي، ولا بعد مين التصدي لما يشكو منه الإعلاميون من نقص المصطلحات اللازمة لتغطية بتوالى ظهورها بشكل يومي، والإعلام بسبب متابعته لما يجري من الأحداث المغورية، يستطيع أن يتناول هذه المفاهيم، وعليه تقبع مسؤولية إشباعة مصطلحاتها بطريقة سليمة فيتحاشى كلمات لا تتسم بالدفة، فيشوه المفهوم مصطلحاتها بطريقة سليمة فيتحاشى كلمات لا تتسم بالدفة، فيشوه المفهوم لقصود بالمصطلح الأجنبي، فيؤدي إلى زرع مفاهيم خاملة.

# - التربية والإعلام الأورويي،

أ - التقارب بين الإعلام والتعليم، يتداخل اليوم الإعلام والتعليم، ويكون الإعلام الحديث دوره الفاعل في (التعليم عن بعد) وهذا يتطلب إحداث وسائل جديدة لبث رسالة تعليمية، وهي تختلف عن طابعها السلبي الذي مازال يسود الإعلام التربوي حتى يومنا هذا.

ب - تربية الميديا، معظم الناس يقضون أمام وسائل الإعلام وقتاً طويلاً. في مشاهدة التلفزيون، ويتعاملون مع الإنترنيت والإذاعة، إلا أنهم يعانون من أمية إعلامية فاضحة، واستسلموا للإعلام بكل جوارحهم، فعجزوا عن فهم لعبة الإعلام وكيف يتلاعب بالعقول، من أجل فرض الانصباع والانضباط، وواجب التربية الحديثة أن تضع نصب عينيها تنمية النزعة النقدية للميديا لدى الشباب، ولم تحف تربية الإعلام بما تستحقه من النظريات الاجتماعية الحديثة.

#### - التربية والإعلام العربي،

التقارب بين الإعلام والتعليم: لايد من التقارب بين الإعلام والتربية لأغراض تنموية، وأنتي أوصت به منظومة الإعلام العربي، وهذا يتطلب درجة عالية من التسيق بين المؤسسة التربوية والمؤسسة الإعلامية بصفتها مؤسسة تربوبة للتعليم غير رسمية.

ب - تربية الليدياء إن تعلق شبابنا بالميديا يحتم علينا أن نمحو أمية الإعلام حتى يستطيع الخروج من دائرة الحصار التي يصنعها الإعلام الرسمي، ويتطلب هذا إكسابه المهارات الذهنية التي تمكنه من اختراق كل الحواجز والزوايا المعتمة ومعرفة المسكوت عنه والمسكوت له، وهتك سر القوى الاجتماعية التي تقف وراء ظاهر الرسالة الإعلامية، فبدلاً من أن نطلب من طلبتنا في متازلهم أن يدونوا تعقيبات أسرهم وضيوفهم حول نشرات الأخبار المسائية، حبذا لو طلبنا إليهم أن يدونوا الأخطاء الإملائية والنحوية، وترقيع الخبر، ولكن ما الفائدة من مذيع أمني يعلم طالباً أمني.

- الإعلام والإبداع الأوروبي: قد يؤدي الإعلام إلى مؤازرة الإبداع يلا الشعر والموسيقي والأدب، للأسباب التالية:

أ - تنوع المادة الإعلامية وثراؤها - قدرة تكنولوجيا المعلومات وما توفره من وسدتما متعددة مما يغني الفنون المختلفة - إن الإعلام التفاعلي يحفز موهبة الإبداع - والإنتربيت ستشجع أصحاب المواهب للضروج على سطوة دور النشر،

ب - الإعلام متعاون مع الإبداع؛ قد يقول قائلً: إن الإعلام يساعد لإبداع، ويقدم فرصاً جديدةً لتنمية الإبداع بجميع فروعه؛ أدباً وشعراً واداءً وتشكيلاً وموسيقى للأسباب التالية: - تنوع المادة الإعلامية وثراؤها ليثير خيال المبدع - ما تقدمه تكتولوجيا الوسائط المتعددة من وسائل مبتكرة لمزج لفنون المختلفة فتتفتح أفاقاً جديدة أمام المبدعين - إن استخدام الإعلام التفاعلي يوسع من آفاق المبدع ويشجعه على مواصلة التجريب - والإنترنيت ستحرر أصحاب المواهب من منطوة دور النشر والمعارض.

- الإعلام عائق للإبداع، فهو يجيد صناعة الشاهير لا المبدعين، ويحامل الحرية والمهني على حساب الموهوب والمبدع، للعوامل الثالية: - فالانبهار المذي يتميز به الإعلام الحديث قد يعطل الفكر والخبال ويشوه الإعلام علاقة المشاهدين بالمكان والزمان - يعتمد الإعلام على التكرار والإعادة في الاستخدام، وهو ما يميق جذوة التجديد والابتكار، ويطفق في وجدان المشاهد شعلة التجديد، والإنسان كما قيل ما يفعله ويشاهده دوما، لا ما يشاهده ويفعله لما أ - أضف إلى ذلك طابع التلقي العلبي الذي يقتل روح المبادرة - سرعة تدفق الرسائل الإعلامية وهذا لا يعطي مهلة للتأمل والتفكير، فتصبح نبضة أو قضمة صوتية، ويخلق انطباعاً لدى المشاهد بعدم الجديدة في التعامل مع محتوى الرسائة الإعلامية.

### - الإبداع والإعلام العربي:

أ - الحاجة الإعلام عربي إبداعي، نحن بأمس الحاجة إلى إعلام إبداعي، يقف على قدم المساواة مع الإعلام الفريبي المستورد، ولسنا بحاجة إلى إنتاج إعلامي يعتمد على عنصر الإبهار والتكنيك، بقدر ما يعتمد على الفكرة المبتكرة والفهم العميق الأدواق المتلقين.

ب - مخاطر الإعلام بالنسبة لشبابنا: معظم شبابنا قد ترك القراءة وراء ظهره، وجمل من التليفزيون وسيلته الإعلامية المفضلة، وبالتأكيد إن الخفاض نسبة القراءة يضعف القدرة على التفكير المجرد المتمعق والنقدي، هذا وأن عولمة الإعلام ترسخ في نفوس الشباب عقدة النقص في مواجهة الأجنبي المتفوق إعلامياً ومعلوماتياً، يفضي بالتالي إلى عدم جدوى الإبداع.

- نظام القيم والمعتقدات الأوروبي؛ هناك علاقة تبادلية بين الإعلام ولدين، تُعْتَبر نموذجاً للملاقة بين الثقافة والدين، لأن الإعلام أداة فعالة للدعوه للدين والحفاظ على التراث الديني كنصوص وطقوس وشعائر، فشبكة إعلام الفاتيكان والمقاوات والإذاعات والمجلات الدينية المتخصصة، أمثلة عن مؤازرة الإعلام للدين، وأنت الإنترنيت بنشاطها وثقاشها لتصبح ساحة ساخنة لحوار الأديان، والدين يمكن أن يستعمل كسلاح إعلامي لمساندة السلطة أو

دعم المجهود الحربي، وما هو أكثر إثارةً من هذه الملاقات التبادلية المباشرة بين الدين والإعلام، هو تلك العلاقات غير المباشرة التي تمر عبر الأنفاق السياسية والاقتصادية والأمنية وهذا يدفعنا إلى القول: أنَّ علاقة الدين بالإعلام ودور الإعلام في تشكيل القيم والمعتقدات والعادات و لتوجهات ستبقى يعتريها الغموض، وفيما يخص القيم والمعتقدات ما نشاهده من مناظر العنف والجنس عبر الإنترنيت تمثل أكثر الجوانب الإعلامية الأخلاقية إثارة للجدل.

- نظام القيم والمنتقدات لدى العربي: يشغل الدين مساحات واسعة .هذ قنوات الإعلام العربي المختلفة، إلا أن هناك من يقف ضد البرامج والفقرات الإذاعية والتليفزيونية الدينية، وكذلك في بعض الأبواب الصحفية الثابتة، وفي رأي هـ ولاء أن هذا التخصيص والتبويب توجهاً علمانياً في فصل الدين عن الدولة، لهذا فهم يطالبون بإعلام ديني شامل، ويحمل بمضهم الإعلام الإسلامي ثقلاً إضافيا من أحلام يقظة، مطالبين إياء في وضعه الحالي أن يكون منوت الإسلام صوت الإنسانية جميماء عندها يثبت الإسلام شرعيته العالمية. وعلاقة القيم بالإعلام تتنازعها الآراء حيث يقول بمضهم: أنَّ الإعلام قد أضر بقيمنا بإشاعته للقيم الوافدة، وهو ما أدى إلى إضعاف الانتماء للوطن لدى الشباب، وهناك من يرجع الفضل إلى الإعلام في تحرير القيم التنجاوز حدود جماعتها، وهو أمر يتفق مع عالمية الإسلام، ويعتقد شؤلاء أن تأثير الإعلام على القيم ضعيف، وبالنسبة للمقائد شبه مستحيل، مسحيح أن الإعلام قد أفقدنا بعض الشعائر الدينية، عاد ووضعها في سباق أوسع وأكثر تأثيراً، ويرون أن الإعلام قد خفف من سطوة الكبار على الصغار، ولم يعد هؤلاء الكبار محتكرين للمعرفة، لأنها أصبحت مناحةً للجميع عبر وسائل الإعلام،

# - التراث والإعلام الأوروبي،

ا - طبيعة العلاقة بين الإعلام والتراث: كفيرها من العلاقات بين
 الإعلام والثقافة، تتناقض الآراء فيما يخص علافته بالتراث، فعلى المستوى

الإيجابي يرى بعضهم: أن للإعلام فضلٌ كبيرٌ على تراث المّاضي، فهو يسجل حاضرنا لحظة بلعظة، ويحافظ على التراث الذي كان عرضة للاندثار في ظل الشفاهة، إضافة إلى ذلك يمكن لتكنولوجيا الاتصال الحديث، أن تطرح التراث في سياق تاريخيُّ وحضاريُّ أشمل، مما يعمق إدراكنا لقيمته ومعناه. أما على الجانب السلبي فيرى أصبحابه: أنَّ الإعلام معاد للتراث، لأن انشفاله بالواقع المعيش يدمر روابط الماضي، وذاكرة الإعلام ذاكرةً قصيرةً لا تريد عن (٤٠) سنة وما قبل سنة ١٩٠٠) تُقب أسود، ولهذا نبرى الإعلام يركز على الزمن القريب، حيث تتوافر له أرشفياته ومواده، ولا يمل تكرارها، فهي كالنار لتفذى على نفسها، وقصور الرؤية هذه تشود علاقة المشاهد بالماضي، ويهذا سد الإعلام بذاكرته المحدودة والقصيرة المدى الطريق على متلقيه ليميقه عن رؤية التاريخ الطويل والصحيح المتد عبر القرون، والإعلام هو ما شاهدناه من الحربين العالميتين الأولى والثانية، ونادراً ما يتناول الأعلام الحديث إلى ما قبلهما، ناهيك عن العصور الوسطى إن ذاكرة الإعلام القصيرة تتعارض مع كون الإنسان يتعلم من تاريخه العميق أكثر ما يتعلمه من تاريخه القريب اللجبيق بذاكرته، ويمكننا القول أنَّ الإعلام فيما يخمس الوعي التاريخي، يعجب عن ما نحن بحاجة إليه بينما يسرف في عرش ما نحن بحاجة أقل إليه، وحكمة التاريخ لا تسفر عن نفسها إلا عبر اقتفاء مسار رحلتها عبر الزمن، واللقطات السريعة تفرغ التاريخ من حكمته.

ب - تراث الإعلام: إن ثقافة الميديا هي التاريخ الخائلي الذي نجمعه يومياً من نبع لا ينضب: معورً - أصوات وتراثه الخاص المتمثل في هذا الكم الهائل من التسجيلات وأشرطة التسجيل وأفلام السينما، وأرشيف الصحافة ،لورقي من الصور والمطبوعات، وهذا التراث الإعلامي بمثل ذخيرة معلومات بالغة لأهمية في صناعة التاريخ والثقافي وهذا يفسره الاهتمام بالأرشفة الإلكترينية لهذا التراث الإعلامي الضخم وضرورة رقمنته، وحتى التكنولوجيا ذات سمة التخزين الهائلة والوسيلة العملية لأرشفة التراث الإعلامي الورقي والسمعي والمرئي، إضافة إلى توفير وسائل الية لتبويب الأرشفة، وسرعة استرجاعها وتعدد أساليب عرضها وتوزيعها .

### - بين تراثنا وإعلامنا العربيء

أن موقفتا من تراثنا هو انعكاس للماضي، إن علاقة هذا الماضي بحاضرنا ومدى تأثيره في مستقبلنا يمكننا القول: إن إعلامنا يتخذ من تراثنا موقف الزائر والعارض، فكاميراته تتجول في صحون الجوامع وردهات المعابد والمواقع الأثرية، وينقل الأغاني الشعبية وشعرنا القولكلوري دون عمق أو عرض لمآثر هذا التراث في صياقه الشامل، الذي يساعد المتلقي على تذوقه واستيعابه، لم يعد كافياً ذلك العرض المعلي والزيارات السريعة لتراثنا، ولا بد لنا من نظرة نافذة وسابرة اهذا التراث، تصل إلى محتوى هذا التراث ومضمونه، لنصل إلى الحكمة من نقوشه ونصوصه وأصواته وأنغامه، وعلينا أن نعيد اكتشاف تراثنا العربي الإسلامي، ثم نجوب بساتين التراث الفارسي والفرعوني والبريري والطوراني، نصنع من زهورها باقات إبداعية نمزجها مع تراثنا العربي والإسلامي، لأننا حرمناه من حقه في الحوار مع تراث الآخرين.

ب - أرشيفنا الإعلامي، إننا أهملنا أرشيفنا الإعلامي، ويكفي دليلاً على ذلك أن القائمين على (هيلم ناصر ٥١)، اضطروا إلى استمارة المادة الوثائقية الخاصة به من أحد مراكز حفظ الوثائق في لندن، بعد أن اكتشفوا أن الأرشيف الإعلامي المنخم لعبد الناصر قد دمر، وأنشأ المرب مركزاً للتوثيق الإعلامي في بفداد (المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ١٩٨٧) لكنه توقف أثناء الاحتلال الأمريكي للمراق، والمشروع المقترح من قبل المنظمة العربية للتربية للتربية والثقافة والعلوم ١٩٨٧) العربية للتربية والثقافة والعلوم ١٩٨٧)

- منظومة الإعلام: - وإطارها العام: إن الإطار العام لمنظومة الإعلام من منظور معلوماتي يتضمن التالي: - العناصر الداخلية لمنظومة الإعلام وتشمل، محتوى الرسالة الإعلامية - الوسيط الإعلامي - متلقي الرسالة الإعلامية.

العلاقات الخارجية التي تربط منظومة الإعلام بالمنظومات المجتمعية.

عناصر البئى التحتية النظومة الإعلام وتبشمل: سياسة الإعلام والاتصال - الموارد البشرية من مذيمين ومضرجين ومعدي برامج، وموارد المعلومات الإعلامية ومن أهمها الأرشيف الإعلامي.

# - علاقات منظومة الإعلام الأوروبية بخارجها:

العلاقة منظومة الإعلام بمنظومة السياسة، إن الإعلام بشكل أقوال الساسة وافكارهم، وكادوا أن يصبحوا نجوماً إعلاميين، وكاد الصحفيون أن يصبحوا نقاداً دراميين، والمواطن لا يدري من أمور السياسة إلا ما يأتيه من الإعلام، وكان للصحافة دوراً كبيراً في تأميم الدولة الحديثة، ونُظمَّتُ علاقة العكم بالمؤسسات الأخرى، وأن بناء الدولة يتم عندما يتحول المواطنون إلى مشاهدين، ولما كان للإعلام هذه الأهمية عمدت الدولة إلى رقابته واستغلاله من جانب آخر، وما أن دخلت أوروبا الطباعة حتى سنت القوانين حتى لا يفلت زمامها فتثير سخط الجماهير وتحرضهم على المصيان، وبرع رجال السياسة في استغلال وسائل الإعلام، وكان (روزفات) يخاطب أبناء وطنه من خلال الراديو كاب يخاطب أفراد أسرته، كما برع التأيفزيون في تقديم جون خلال الراديو كاب يخاطب أفراد أسرته، كما برع التأيفزيون في تقديم جون كندي في صورة باهرة ليضعه على كرسي الرئاسة، كما كانت فكرة قبول الغاشستية التي شعدتها أوروبا كانت وليدة مستاعة الجملة والإعلام الجماهيري.

ب - علاقة الإعلام بمنظومة الاقتصاد؛ كل شيء يرتكز على عولة الإعلام والانصال ولذلك فإن علاقة الإعلام بالاقتصاد تتوالى في النمو، مستندة على شبكة الإنترنيت، وبقاء هذه الشبكة يعتمد في الدرجة الأولى على دعم القوى الاقتصادية، وقد تخلت الولايات المتحدة الأمريكية عن دعم الشبكة تدركة تمويلها لأهل التجارة الالكترونية وإعلاناتهم، وهكذا سارت شبكة الإنترنيت على الدرب الذي سارت عليه وسائل الإعلام التي سبقتها من: صحافة وتلفزيون وإذاعة، وصناعة السينما مرتبطة بالنشاط التجاري مشدة.

ج علاقة الإعلام بمنظومات الإعلام ومنظومات الاعلام الأخرى والمتظمات الثقافية الدولية: تخطت العلاقة بين منظومة الإعلام ومنظومات الإعلام الأخرى تخوم تبادل المعلومات، إلى ما هو أبعد بسبب عولمة الإعلام، فازدادت شدة المنافسة بين مؤسسات الإعلام الرسمية وغير الرسمية المحلية ومؤسسات وسائل الإعلام المتعدية الجنسية وتفاصيل أدائها، ولم تعد تصدر برامجها بل تنظيماتها وفلسفتها (محمود حماد ١٩٩١). فترداد علاقة منظومة وسائل الإعلام بالمنظمات الدولية ويخاصة منظمة اليونسكو فيما يخص منظومة الإعلام العالمي ككل، ومنظمة التجارة العالمية فيما يخص التجارة الإلكترونية، وأمور الملكية الفكرية لمحتوي الرسالة الإعلامية.

#### د - علاقة منظومة الإعلام بالفتات الاجتماعية:

تغيرت علاقة منظومة الإعلام بالفئات الاجتماعية جدرياً وعلى كل المستويات، بصبب اختلاف دوافع كل منها: - المثقفون: يتزايد الدور الذي تلعبه وسائل الإعلام في النظرية الثقافية، وقد سبق ذكره في منظومة (الفكر الثقافية). - التربويون: تزايد دور الإعلام كمؤسسة تربوية، للتعليم غير الرسمي. - الدعاة الدينيون: كان لانمكاسات عصر الملومات أثر كبير على منظومة القيم ودور الإعلام في أمور الدعوة الدينية، - عامة الناس: التأكيد على أهمية التوعية العلمية التكنولوجية في عصر الملومات، وزيادة المناعة ضد جرائيم الفتية بشتى أنواعها والتي يروج لها الإعلام الحديث،

### - أَثِرِ الإِنْتَرِنْيِتُ عَلَى الْوِسِيطُ الْإِعْلَامِيَ الْغُرْنِيِ:

ا - توزيع الأدوار؛ عندما يظهر وسيط إعلامي جديد، تنطلق المقولات بأن هذا مسيلتهم ذاك وسوف يزول، وقيل عبن الراديو سيقضي على الصحافة، والتلفزيون سيقضي على الراديو والسينما، وستحيل الإنترنيت غيرها من وسائط الإعلام إلى متحف التاريخ، وبالحقيقة إن التلفزيون أدى إلى تراجع الراديو، ومسلبت الإنترنيت قطاعاً كبيراً من جماهير التلفزيون خاصة الشباب منهم، إن التلفزيون قد جمل الصحافة تعتمد على الصور

وجعل الصحافة اكثر اهتماما بجماليات الإخراج والتنسيق تَشَبُها بالتلفزيون، وجعل الصحافة اكثر اهتماما بجماليات الإخراج والتفاعلية، وزاد من تفاعله وأدى الكمبيوتر والإنترنيت إلى دفع التلفزيون نحو التفاعلية، وزاد من تفاعله مع الناس عبر الهاتف والفاكس والبريد الإلكتروني، وهكذا لن تؤدي زيادة الوسائط الإعلامية إلى انقراض أي منها، بل أعادت توزيع الأدوار بينها من جديد ويبقى البقاء للأصلح.

ب - فيدبو تحت الطلب: هذاك تطورات تكنولوجية كثيرة حصلت على التلفزيون، ومنها التحول إلى التلفزيون الرقمي، وهي نقلة نوعية تؤدي إلى معورة أكثر وضوحاً، والى التوسع في المهام التي يقوم بها، منها الشاشات المسطحة العريضة ذات السمك الرفيع، وهذاك محاولات تجعل التلفزيون ثلاثي الأبعاد، ولكن أهم تطور هو الذي يمس جوهر العلاقة بين المرسل والمستقبل، والمقصود كسر الرابط الزمني العضوي بين وقت البث التلفزيوني (وقت المرسل)، ووقت المشاهدة (وقت المستقبل)، وظل المشاهد وقتاً طويلاً تحت رحمة المرسل ولا يجدي هنا تكرار البث على فترات متقطعة، حيث يظل الخيار محدوداً، يقوم فيديو تحت الطلب على أساس حل المسالة بين وقت المرسل ووقت المستقبل، ويمكنُ هذا النظام المشاهد من انتقاء مادته وتوقيت المرسل ووقت المستقبل، ويمكنُ هذا النظام المشاهد من انتقاء مادته وتوقيت مشاهدتها، وله أن يختار من بين القنوات القناة التي يختارها، وهناك مرحلة وسطى بين الإرسال التلفزيوني التقليدي ونظام النيديو تحت الطلب، وهو ما يعرف بنظام (الشبيه بتحت الطلب) حيث يتكرر بث البرامج كل ربع ساعة، يعمف بلمشاهد قرصة المشاهدة.

ج - الإذاعة المحلية؛ وقد استفاد الراديو كثيرا من الرقمنة، من أجل صوت آكثر وضوحاً، وأكثر مرونة، وأدى هذا إلى تغيرات في شكل الراديو، وبينها يتجه التلفاز نحو العولمة يتجه الراديو نحو المحلية، لخدمة الجاليات والمجماعات والأقليات والمدارس والمطارات والتجمعات السياحية.

د - معدافة متخصصة قليلة التوزيع: وهذا تراجع توزيع الصحف وقل عدد القراء، وتواجه الصحافة أقدم ومبيط إعلامي أمام تحدي الإنترنيت، ولن

ينقذها من الموب إلا أن يصبح لكل صحيفة موقع على الإنترنيت، تنقل وسيطها الالكتروني مادته المطبوعة مع بعض إضافات شكلية. فيما بخص البحث وإعادة ترتيب المواد المنشورة، وهذه اندثرت عندما خرجت الصحيفة الإلكترونية بطابعها الخاص القائم على الوسائط المتعددة، ورسمت الحدود الفاصلة بينها وبين الصحافة الورقية، وقد تجد نقسها كالإذعة أكثر تخصصاً أو تنظر إلى نقسها كصانعة محتوى أكثر منها موزعة إصدارات يومية أو دورية، وثراء المحتوى هو العامل الحاسم في بقائها.

## - أشر الإنترئيت على الوسيط الإعلامي العربي،

أ - الاقتراب بين الكمبيوتر والتلفزيون هناك معركة دائرة بين التلفزيون والكمبيوتر ولا مهرب من دخوانا فيها، رضينا أم أبينا، وهذ يستوجب رصد الجوانب الفنية والاقتصادية والاجتماعية تحضيراً لدخول ستراتيجية عربية في هذا التوجه المصيري، وقد نجد انفسنا منحازين إلى التلفزيون، والفيصل في ذلك الهدف التربوي، ولا شك أن تخليص التلفزيون من سمة التلقي السلبي له مزايا تربوية كثيرة، ودمج التلفزيون مع الكمبيوتر سيعمل على تضبيق الفجوة بين التعليم في المدرسة والتعليم المتزلي، كما أن اتاحة الإنترنيت من خلال التلفزيون مديمنح الطبقات غير القادرة فرصة النفاذ إليها.

ب - الفيديو تحت الطلب؛ إن هذا النمط الإعلامي الحديث يؤكد ان اقتصاد الحجم وكثافة رأس المال يعملان معاً ضد الدول النامية، ومن أين لها علا ظل إنتاجها الإعلامي الآخذ في الضمور، أن يلبي هذا العدد الهائل من القنوات التلفزيونية؟ ومن أين لنا الموارد المادية اللازمة لبناء البنى التحتية لنظام الفيديو تحت الطلب الذي يحتاج إلى شبكات اتصال ذات سعة هائلة مالية الكلفة؟ وليس المطلوب منا أن نقف مكتوف الأيدي أمام هذا التحدي ولكن على مؤسسات الإعلام العربية أن تتعاون وتتكتل وتشارك في مواردها وتبدي مزيدا من الاهتمام بالإنترنيت الإعلامي، ويناء على التوجه التربوي

كمورد إعلامي علينا استخدام نظام الفيديو تحت الطلب كمورد ثري للمواد التعليمية وهذا بحتاج إلى تنشيط حركة الترجمة.

ج • دور الإذاعة المحلية: إن الإذاعة الإعلامية تبقى أرخص الوسائل الإعلامية وأكثر قدرة على الوصول إلى المناطق النائية، والراديو أكثر ارتباطأ بالبيئة المحلية، لاعتماده على اللغة دون الصورة، ويمكن الاستفادة منها في محو الأمية وتنظيم الأسرة، وبديل للدروس الخصوصية، ونظم هذه الإذاعات يمكن تحويلها إلى نظم اتصال للقرى والنُجُّوع - وقد أشار (علي محمد شمو يمكن تحويلها إلى نظم اتصال للقرى والنُجُّوع - وقد أشار (علي محمد شمو يُوجهُ إلى البلدان المربية لخدمة التعليم وجميع أنواع الإرشاد الزراعي منه والصحي، وما نخشاه هنا هو أن يتضمن هيمنة مركزية على محتوى الرسالة والصحي، وما نخشاه هنا هو أن يتضمن هيمنة مركزية على محتوى الرسالة الإعلامية إضافة إلى كونه لا يتسق مع توجه الإذاعة المحلية.

د - صحافة أقل توزيعاً وأكثر تخصصاً: تردي ضالة حجم القُراء إلى ارتفاع ثمن الصحيفة أو الجريدة، وبالتالي إلى صعوبة توزيعها، والإنترئيت ستوفر مصادر بديلة للحصول على المعلومات، وتؤدي إلى طرد الصحافة من السوق، وبالتالي يخفف من ولاء الصحافة للسلطة. والصحافة الدينية تفتقر إلى الرؤية الشاملة لمفهوم الصحافة الإسلامية وغياب انتاصيل العلمي.

# - أثر الإنترنيت على محتوى الرسالة الإعلامية الغربية:

أ - أن نعيد النظر في فورية الإعلام: يزهو الإعلام أنه ينابع الأحداث على عدار اللحظة العابرة، وطفت عليه الفورية حتى أصبحت وكأنها من الضروريات الأساسية، لعملية الاتصال، وهي غير ضرورية ولا تخلو من سوء استخدام للموارد، بل يكذب ويغش ويخادع ويحرض على الفتن، وينشر السموم القائلة، كما فعل في الهجوم الفاشل على وطننا الحبيب سوريا، واستطاع الإعلام السوري كشف زيفه وتضليله كمرسل ومستقبل، ولا بد من إعادة النظر في الفورية كما أثبتت الإنترنيت، ولا يرجع هذا إلى ثبوت المادة المطبوعة وغير النظايرة، وثبت أن الأحداث الجليلة والظواهر العميقة، تحدث عادة بطريقة

بطيئة لأن تغير النظام البيئي والمجتمعي وتطوير المدارس الفكرية كلها تحدث بطريقة تدرجية، وعلى الإعلام التقليدي ألا يسيء على استخدامه الفورية أو بافتمالها، ولا يتحاز على المؤقت على حساب الدائم، ولا يشغلنا بنقل الكوارث دون التمعن فيما وراءها، من أسباب، وما ينجم عنها من نتائج.

ب - بين الأنساط الثابتة والعرض المتنوع عادة ما توضع البرامج التقليدية للإعلام التقليدي في قوالب ثابتة من نشرات أخبار وتعليقات ولقاءات وتعنيليات ومسلسلات ولكل من هذه الأجشاس كوده الإعلامي المهيز، وشكله الخاص به، وأساليب نعطية ثابتة لا تتغير إلا على فترات متباعدة، ومثاننا على ذلك: إن معظم التمثيليات كوميدية الموقف تدور على وقوع الأزمة ثم انفراجها، وفي معظم الأحيان ينطوي الحل على رسالة أخلاقية أو تعزيز لمبادئ اجتماعية سائدة، ومع هذا التنوع الضغم والثراء الهائل في عصر العلومات، وفيعا توفره الإنترنيت من معارف وطرق مختلفة التعامل مع المعلومات والارتحال في فضائها، ومن المحتمل أن يصرع الإعلام التقليدي في تغيير قوائهه السائدة، ومن المكن أن تظهر أنماط معتملة من الأجناس الإعلامية الجديدة، لم نسمع عنها من قبل مثلا: الجمع بين القاءات تفاش على الإنترنيت.

ج - الإعلان، وتدل التجارة الإلكترونية على محتوى الرسائة الإعلامية، ورسائة الإعلام وتدل التجارة الإلكترونية على محتوى الرسائة الإعلامية، ورسائة الإعلام استضافت رسائة الإعلان في الماضي، ربما ينقلب الوضع ويصبح الإعلام ضيفاً على الإعلان، فمن أجل اقتتاص انتباء الجماهير ربما يتضمن الإعلان بعض المواد الإعلامية من تلك التي تشد المشاهدين ليجعل إعلانه أكثر إثارة، (فرانك كرياش ٢٠٠٠)

د - المؤيد من المتقاطة العلمية والتكنولوجية: من المتوقع أن شرداد المساحة الإعلامية المخصصة للثقاضة العلمية والتكنولوجية، وأن تنطرق رسالتها الإعلامية إلى الجوائب المرتبطة بالعلم والتكنولوجيا.

# - أشر الإنترنيت على محتوى الرسالة الإعلامية العربية،

الهناء مصادر الرسائة الإعلامية: يجب أن تبادر مؤسسات الإعلامية العربية على استقلال موارد الإنترنيت، لإغناء مضمون رسالتها الإعلامية، وإن كانت مؤسسات الإعلام الجماهيرية تقوم بنقل مادتها الإعلامية إلى مواقعها على الإنترنيت، وعلينا نحن أن نقوم بالمكس، أي بنقل موارد الإنترنيت بلى منافذ إعلامنا الجماهيري، باعتبار هذه المنافذ أكثر شيوعا، وسنبقى الإنترنيت غير متاحة للجماهير العربية، ولا يعني هذا نقل المعلومات من الإنترنيت مباشرة إلى فتواتنا التليفزيونية والإذاعية بطريقة مباشرة (كما وتعزيزها بموارد معلوماتية، ونريطها بالأحداث الجارية والمشكلات المحلية، وبالتأكيد سيتيح هذا فرصة حقيقية لإنتاج رسائة إعلامية إبداعية ومبتكرة، وبالتأكيد سيتيح هذا فرصة حقيقية لإنتاج رسائة إعلامية إبداعية ومبتكرة، معلومات الجماهيرية بمكن أن تكون واسطة بين جماهيرنا لبحور معلومات الإنترنيت ووسيلة فعائة لمحو الأهية.

ج - حاجتنا إلى ثقافة علمية تكنولوجية مغايرة؛ ساد على شاشاتنا وبرامجنا الثقافية العلمية التكنولوجية نمحا استعراض آخر الاكتشافات والإنجازات، وإثارة الانبهار بالعلم واختراعاته لدى المشاهد العربي سلاح ذو لإنجازات، وإثارة الانبهار بالعلم واختراعاته لدى المشاهد العربي سلاح ذو حدين، فهو يعمق لديه نزعة احترام العلم وتبجيل الفكر، ومن جهة ثانية يولد لديه شعور بالنقص، وانقطاع صلتنا بواقعنا، فتحن بحاجة إلى برامج ثقافية علمية تخطب مجتمعاتنا، وفي الوقت نفسه نخاطب فيه مستويات العقول المختلفة، وعلى معدي البرامج إدراك القرق الكبير بين التبسيط العلمي والتثقيف العلمي، لأن التبسيط هو عنصر واحد في عملية التنقيف، والتي مشمل النالي: - ربط العلم بحياة المجتمع والفرد - إبراز كيفية مساهمة العلم في حل المشكلات القائمة – إلقاء الضوء على تجارب العلماء والخبراء العرب في المامية والتكتولوجية - التصدي إلى مظاهر اللا علمية وادعياء العلم وأشباه العلمية والتكتولوجية - التصدي إلى مظاهر اللا علمية وادعياء العلم وأشباه العلميين - إبراز الجوانب السلبية في المجتمع وحياة الأفراد

نتيجة عدم استعمال طرق العلم ومناهجه. - طرح الآثار الاجتماعية للعلم والتكنولوجيا مثلاً: المتعلقة بعلاقة السلطة الحاكمة بالمواطنين، وقيضايا الديمقراطية والبيروقراطية وصراع الأجيال والعمالة الإنتاجية.

# - أثر الإنترنيت على التلقي الغربي:

ا - إلى مزيد من المشاركة: إنّ الإذاعة جعلت من المواطن طفلاً صغيراً يوجهه الحاكم، وجعل منه التلقزيون معجياً مفتوناً بنجوميته. أما الإنترنيت وتجارتها الإلكترونية جعلت منه مستهلكا، والإعلام على وشك أن يكون خدمة مدفوعة الثمن، ولا بد أن يحظى هذا المتلقي المستهلك بقدر من النفاعل كي يتمكن من اتخاذ قراره لشراء السلع والخدمات، والمشاهد يمضي وقتا أطول أمام التليفزيون مما يقضيه الطالب في المدرسة، فأصبح لزاماً علينا دراسة المتلقي بين جهاز إرساله وتأثيره في سلوكه وقدراته الذهنية ونظرته إلى ذاته والآخرين، ودراسة الكيفية التي تستوعب بها طبقات المجتمع المختلفة الرسالة الإعلامية نفسها، وكانت مدرسة (برمنجهام) سبقت أخواتها في دراسة أثر وأن وسأئل الإعلامية يطار اهتمامها بدراسة الثقافة في السياق الاجتماعي، الميديا في الجماهيري على اختلاف أنواعها تحب الإنسان المتماعي، مثلها في ذلك مثل نظم تربية الكتل الغفيرة، التي تفترض طالباً متوسطاً وأن الأوان أن تعطي وسائل الإعلام مزيدا من الاهتمام لمتلقيها في ظل خيارات أوسع ومعرفة أعمق بميوله وادواقه، وربعا يصل الأمر إلى المشاركة في السياسة الإعلامية وتخطيط البرامج، وتفاعل أكثر،

ب - المزيد من الدعم؛ أسام إعسار الملوسات الهادر ووابل الرسال الإعلامية المتدفق، أصبح واجب المؤسسات الإعلامية تقديم دعم أكبر لمتلقيها: قارناً أو مستمعاً أو مشاهداً، وعلى سبيل المثال توفر المجلات التقافية فهارس موضوعية دورية لما قامت بنشره، وأن تلخص المقالات في كبسولات، وفيما يخص الإرسال الإذاعي التلفزيوني، سيزداد الاهتمام بخدمات ما بعد البث، كتوفير نصخ من المواد المقدمة للمشاهد من أجل إضافتها إلى الأرشيف الخاص، وإبلاغه بمواقع الإنترنيت، ذات الصلة بهجال اهتمامه.

ع - إلى مزيد من الحماية: فشات المحاولات السابقة لمارسة حق الستقبل في رفض ما يلقيه عليه المرسل، فاعتبرها الأمريكيون انتهاكا صارخا لحقوقهم الدستورية فيما يخص حرية التعبير. لكن الأمريكيين أنفسهم هم المذين أبدوا انزعاجاً شديداً لتعرض أطفالهم لمظاهر العنف الترفيهي، في برامج التنفزيون وأفلام العبينما ومواقع الإنترنيت المنتشرة، التي تعرض مناظر الجنس الفاضح. وكان لابد من البحث عن وسائل تكنولوجية عملية لحماية الصغار باحتجاز الرسائل الإعلامية غير المرغوب فيها، مع عدم الوقوع في فخ الرقابة على المعلومات، وكان الحل الوسط فيما يعرف بشريحة العنف الترفيهي، التي اخترعها الكنديون وأقرها الكونجرس الأمريكي وبعده البرلمان الأوروبي، بوضع هذه الشريحة الإلكترونية داخل التنفزيون أو في مندوق إلكتروني منصل به، وتقرآ هذه الشريحة كود التحذير الذي يحدد درجة العنف ومدى الإباحية، والذي ألزم القانون ضرورة وضعه على كل درجة العنف ومدى الإباحية، والذي ألزم القانون ضرورة وضعه على كل

# - أثر الإنتربيت على المتلقي العربيء

أ - إلى مزيد من المشاركة؛ لم تعترف البادان العربية بحق الاتصال بشكل كامل، كنتيجة طبيعية لنمط الإعلام السائد، وضعف حب المشاركة، وسوف نحتاج إلى وقت طويل لإعادة برمجة المتلقي العربي، لتخليصه من عادات التلقي السلبي المزمنة، وهذه مهمة صعبة يجب أن يشارك فيها علماء النفس وأهل الاعلام وأهل التربية والدعاة الدينين، وإن انحسار سلطة الدولة نتيجة العولمة يلقي مزيدا من المسؤوليات على الفرد، ومن جهة ثانية، علينا أن نهتم باستطلاعات الرأي لدى الجمهور وبالدراسات النفسية والأجتماعية حول الكيفية التي يفهم فيها المتلقي العربي رسائته الإعلامية.

ب - مزيد من الحماية: كي نحمي المتلقي العربي بحاجة إلى تنسيق بين السلطة التشريعية والمؤسسات الإعلامية، والمنظمات غير الحكومية والجمهور حتى لا ينتهي الأمر إلى فرض مزيد من الرقابة، ولا يمكن انقاء شرور التكلولوجية، وتوعية شبابنا

لمواجهة مخاطر عولمة الإعلام، وميثاق حقوق الطفل العربي لابد أن يشمل بنودا خاصة لحمايته ضد العنف الترفيهي، وبإمكاننا الاستفادة من موارد غرفة المقاصة التي تقيمها منظمة اليونسكو لتبادل المعلومات المتعلقة بهذه الظاهرة الإعلامية.

# - كيف نمحو أمية الإعلام؟

ا - خطورته: الإعلام ذو حدين يمكن أن ينقع أو يضر، شانه شان غيره من الوسائل المعلوماتية المتعددة، ينفع عندما ينمي الوعي وينشر المعرفة ويهذب السلوك، يضر عندما يثير الفتن والضغائن ويزيف الحقائق ويسخر من المعتقدات ويعبث بالقيم، وعليه أن يتميز بالخصائص التالية: - الإعلام كيان قائم في ذاته محكم التنظيم، فهو مؤسسة اقتصادية إلا فيما ندر. - الإعلام بعضيع نُفنَة لأسس صارمة، ومهما قبل عنه أنه محايدا لا يمكن أن يتحقق ذلك، لأنه يتوم بحركات التفاقية حول مبدأ الحيادية. - الإعلام غارق في التأسيس للقيم والرؤى وتشكيل وجهات النظر - الإعلام قابل للاحتكار حيث كان هناك (٥٠) مؤسسة إعلامية أمريكية أصبح عددها " شركات حيث كان هناك (٥٠) مؤسسة إعلامية أمريكية أصبح عددها " شركات كيرى لا يهمها إلا الربح ومصلحة تجارها ومن يقف ورائهم من السياسيين.

- وأصبح للسينما دور مهم في توزيع الأفلام، وبالتالي دورها خطير في التأثير بأفكار الناس، ويرى بعضهم أن السينما الوثائقية يفوق تأثيرها التلفزيون، كون السينما أكثر تحرراً في عرض قضاياها، فهي لا تكتفي بعرض الأحداث ولا تلتزم بتعاقب وقوعها، بل تعيد ترتيبها وتنظيمها وتطعيمها بوجهات النظر الصريحة والضمنية لخلق كيان درامي ناقد،

- تعمل وسائل الإعلام (والإخبارية بوجه خاص) ضمن توجه غايثه أن الرسالة الإعلامية تحقق هدفها المنشود كلما خفتت ورهفت، وتكرر تقديمها بأساليب منتوعة من زوايا مختلفة، لتصبح أكثر فاعلية ونفاذا وتأثيرا، وان سانمي الإعلام يقترفون كل المفالطات المنطقية التي وردت سابقاً لكنها بارعة في تغطية عوراتها، وهذا يتطلب من المتلقي أن يكون أكثر يقطة وحذراً وإن

يتعلم كيفية كشفها. - ويعج الإعلام بمظاهر إساءة استخدام اللغة تلطيفاً وتغليظاً وإيحاءً وتمويهاً، ويتضمن دستور الأداء قواعد صارمة ملزمة في: انتقاء الكلمات وكيفية صياغة الرسالة الإعلامية من حيث: التقديم والتأخير والتعليق والتجنيب، ويروى عن بعضهم أنه قال: (لا شيء أفسد اللغة قدر ما أفسدتها السياسة) إنها أبواق الدعاية والتحالفين معها من الإعلاميين وقد قال: (رويس فيسك) قام الإعلام بصياغة حقائق العالم في قائمة من الأكليشيهات، تُمَرِّفُ لنا حياتما وتبدد فكرنا وخياننا، وتجعلنا نُظهرُ الولاء لأهل السلطة، واستطرد قائلاً: نحن لم نعد نستخدم الكلمات، بل نوظفها، نتحدث عن تأثيرها لاعن معناها.

- هناك تبادل للمصالح بين الإعلان والإعلام، فالإعلان يساند الإعلام مقالب أن يقدم له الإعلام جماهيره، وعادةً ما تكون الرسالة الإعلانية صريحة ومبالغاً فيها، لكنها تظل مقبولة وجذابة، وعادةً ما يكون هذا لكونها مسلية.

ونحن العرب لا ننكر ما الإعلام من تأثير في سلوكنا وعلاقاتنا، وللإعلام دورٌ في التنمية الاجتماعية بقدر يفوق ما للكمبيوتر والإنترئيت، وهذا يضرض علينا القضاء على الأمية الإعلامية، وهذا ضرب من الخيانة إن لم نقم به، وأصبحنا في قبضة الإعلام الرسمي والخاص والإعلام الأجنبي الناطق بالعربية، وبالتأكيد لهذه الوسائل دوافع مشبوهة غير تزيهة بتوجهاتها الإعلامية، وكشفها لن يكون إلا بإعلام شعبي تابع من صميم القاعدة، يعكس اراء الجماهير بصدق وبصورة مباشرة (معاناتها وآمالها).

وللسينما دورها في استجداء الضحك، بالإضافة إلى نجاحها في عرض بعض المشكلات الاجتماعية العربية، ويحتاج الوطن العربي إلى سينما وثائقية في المجالين السياسي والثقافة، وربما تكتفي بتعربب الأفلام الوثائقية العلمية، لأنها عالية الكلفة وتحتاج إلى وقت طويل وكوادر متخصصة، أو نأخذ بالنموذج الصيني لإنتاج الثقافة العلمية باسعار زهيدة.

ما هو موقفنا من أساليب الإعلام: إن وسائل الإعلام العربية استغلت المتلقي العربي استغلالاً سلبياً، والجماهير العربية تحب دائماً أن تخدع وهذا يجمل الأفكار للتطرفة في بساطتها مقبولة، بسبب الجهل والكسل العقلي وعدم المبالاة،

يستخدم إعلامنا لفة انفعالية إيجابية، فهو يدفع بالقيم والمعتقدات بدلاً من بسط المقاهيم والأفكار، وترديد شعارات من قبيل الحرية والشفافية والعدالة الاجتماعية وهذه مقبولة لكونها أكثر تأثيراً من الضمانات الدستورية وحقوق المواطنين - والإعلام الغربي المصوب إلى العربي برع في الإساءة إلى اللفة واستخدامها، وهو يلجأ إلى التلطيف اللفوي في الدفاع عن مواقفه وتمريس ممارساته، وإلى التقليظ اللقوي للتمويل في ردود الفعل العربيسة تجاهها، وأورد روبرت فيسك عينةً مثيرةً من المصطلحات والأكليشيهات، التي دأب الإعلام الغربى في استخدامها للتقطيعة على الجراثم التي يقترفها، الاحتلال الإسرائيلي في فلسطين المحتلة مثل: المناطق المتنازع عليها بدلاً من الأراضي المحتلة، وإغلاق المنافذ بدلا من الحميار، والمجاورات بدلاً من المستوطنات، والمتماونين من الغلسطينيين بدلاً من المصلاء، والقتل الخطأ بسبب الوجود في منطقة الاشتباكات بدلاً من القتل المتعمد للأبرياء، وإطلاق النار المشوائي على الضحايا العزل هو مجرد طالة فردية من جندي مجلون خانته أعصابه، أراد أن ينفس عن شعنة غضبه من جراء ما تفعله المقاومة في فلسطين، والجدار المازل بدلاً من جدار القصل المنصدري، وتمثيل الدول المربية المحيطة بإسبرائيل بدول الطوق قبل مؤتمر مدريد، وهي الحمامة الوديعة وسط الصقور العربية،

- هل نحن مجتمع من الدمى؟: أن تكون دمى متحركة من دون أحلام نُحْملُها ولا شيء ناسف عليه، وإننا لازلنا عصافير في البيضة، والعالم لدينا أصبع مُنفَرا، وهل العقلانية تُقلِّصُ من التنوع وتَحُدُ من القدرة الشخصية؟ وهل التلفاز يقنعنا بذلك عندما يحمل إلينا المشاكل البعيدة ويضعها أمامنا ي غرفة الجنوس، فماذا نفعل هل نقارن هذه الصور بالواقع، أم نقابل صورة بصورة لإقناع الناس بعدالة قضاياها، وكأن التلفاز يقدم ارتباطأ بين العناية والمسؤولية وهو بواجه القوة التقليدية، وفي كثير من القضايا لم تكن هناك توازنات بين التدفق الإعلامي والمبيطرة الإقليمية، وخاصة في الأمور الدقيقة، ووسائل الإعلام هذه جزء من تطور القوة النامية، ولكنها لن تتسى المنافسة بين تلك الومائط، وضمن هذا التنافس خاف الناس على حدودهم الجغرافية والسياسية والأخلاقية من طرفي الدول والأفراد، وكما دافع الآباء عن الحدود بالأمس بدافع اليوم الأبناء عنها بنفس القوة والشجاعة، هذه عن الحدود بالأمس بدافع اليوم الأبناء عنها بنفس القوة والشجاعة، هذه

- العبرب بيان الاستلاب والتلاعب والتشظي؛ إن فكرة تدفق الأخبار تجعلنا تشير إلى الأخبار المثيرة، ولكن ما هو حجم التدفق ولا تستطيع أن نعرف ما لذي تدور حوله الأخبار؟ ولدينا (٣٧٠) محطة تلفزيونية ولا شيء فيها ، مسخرة لعمالع الفرب الأمريكي، فهل تحسنت أحوالنا؟ وما أثره على الناس؟ قد يقول قائلً إنَّ مداركنا تتوسع، ويقول آخر إنهم بمطروننا بوابل من الصور، وقد يكون أثره عدم إشعار الناس بالعالم، ويقول أحد الفلاسفة مثل (جون بودريار) همهم أن يبرهنوا أن هذه الأحداث تغير علاقتنا بالعالم، وإن تكف عن مقارنة هذه الصبور بالواقع وأن نقارن الصور بالصبور، نحكم على الأشبياء كما يمثلونها لنا، وإذا ما حصل ذلك هإنَّ كل ارتباط بالأحداث الحقيقية سيضيع ونسكن عالم الزيف، كما فعل الإعلام الغريبي والإعلام العربي في الأحداث الأخيرة في سوريا، وقد بدا متطرفاً وغيرَ لطيف، إلا أنه عَ حرب الخليج ضد العراق، كانت تقطية أخبار التلفاز تشبه فيلما، بينما وصف آلهة الحرب مهمتهم بأنها تشبه لمية الرواق المقنطر في الفيديو، ووجود مجتمع من الصور لها معان ضمنية تتجاوز التلفاز في التصميم الحضاري والثقافة الاستهلاكية، وهذا يدل أن الفرب ينظر إلبنا كبسطاء سذج (ضحايا مقنعون)، وعلينا أن تنظر أين يباع السلاح ويستهلك، فهل كانت حرب الخليج دعاية للسلاح الغربي، وقد اختار مكان العرض في بيئة غنية بانثروات تماماً، كما الحلية التي تطول حتى الخاصرة لتدل على المركز الاجتماعي، إنها سلع الوضعية، وهي بالتالي تخبر العالم عن سلعها، وتقول الكثير عن شخصية المستهلك، وتخبرنا عن هوية هؤلاء المستهلكين، كالقيلسوف (ديدرو) حيث كان راضياً عن لباسه، إلى أن مُنح بذلة جديدة ولكن البذلة الجديدة أظهرت أن خُفيه بالبان ولونهما باهت، فاستبدلهما، بعد ذلك أظهر خفاه بوضوح سرواله، وتم استبدال ملابسه كلها نتيجة ذلك، وإن التلفاز قد يعطي صوراً مثالية ويقدم دوافع الرغبة؛ نساء سماء زرقاء، حياة جميلة، ويضائع جذابة، وباتمات وسيمات، وهذا يخلق رغبة مستحيلة ليقدم بدائل قابلة للشراء وهكذا تتركنا متصمين على ذوائنا، وقد يكون الناس أغنياء لكنهم يتركون غير راضين، والنتيجة تشظى الحياة الاجتماعية.

وتجعلنا أهرادا منعزئين – من الجماعة إلى مشاهدة عاثلية مشتركة، إلى أسرة تمتلك عدداً من أجهزة التلفاز، كل منغمس في شاشته المحببة بدلاً من الحياة الحقيقية، وهذا يرسم لوحة وجودية كثيبة على مستوى المدينة، وهذا ما قدمته مدرسة فرانكفورت عن وسائل الإعلام، وهي لم تشجب هذا، وإنما لساءلت عن الرابع في هذا كله، ومن المسيطر على هذه العملية؟ وهذا تبرز سيطرة الولايات المتحدة على الإعلام، بل هذه هي (الأمركة) بعينها، وهذا الثمن تدفعه الشركات الأمريكية، وسيكون تأثيرها كبيراً من حيث السيطرة على وسائل الإعلام، فهي تركز على الآثار الاقتصادية العساسية والمتحكم في وسائل الإعلام، وهي تعتقد أن الإذاعة صوت واحد أو رؤية واحدة على كثير من المشاهدين، مع اختلال في القوة وتوازنها، هكذا أمريكا تصنع احلام العالم من المشاهدين، مع اختلال في القوة وتوازنها، هكذا أمريكا تصنع احلام العالم وتخلد التفاوت الطبقي العالم.

- الاتصال عن طريق الإنترنيت: تمنح الإنترنيت إمكانات التفاعل بين السواد الأعظم من الناس، وتزيل الحدود الاجتماعية والإقليمية، فيها تتواصل دون وسيط، ولا تخضع لسطوة القوة كالتلفاز، وهذه نهاية الجغرافيا،

بها تستطيع أن تتماون مع شركات العالم كافة، وهنا يظهر الفضاء بشكل حاسم: - عندما نفكر في الشبكة نفسها يلجأ النعةيب إلى (المقولات الفضائية) (والصور البلاغية)، إذن هناك روايات عن الحدود الإلكترونية وعالم الشبكات الملوماتية، وما يصفه المعلقون والمستعملون ليس فضاءً تقليدياً ذا أبعاد ثلاثية، وإنما هو شكلً جديدً من الفضاء نحتاج إلى تطوير خر. ثط جديدة له - التفاعلات المكنة مع عوالم العمل والموطن هي جغرافية بشكل عميق، وهناك انفصال أفضية العمل والاستهلاك وعزل الفضاء داخل الأسر، وتقترح ظاهرة (في البيت الصغير عن بعد) تغيير بعض الجفرافيات، وعند العمل ينم إعادة تشكيل القضاء الأهلى - كثيراً ما تتهم بالتشظى الفضائي في الحياة الحقيقية، تماماً كأنها تُحدثُ جماعةُ افتراضيةُ، وهذا التأويل لما قد يصطلح عليه (مدينة الشبكات الملوماتية) فالناس جالسون في منازلهم أوية مكاتبهم يتضاعلون عبر الشبكة تمويضا عن فقدان الجماعات المحلية - والقضايا المطروحة بالنسبة إلى التلفاز فيما يخمس المحافظة على الحدود والتخكم الفضائي في التدفقات، تظهر قضايا مثل الإباحة الجنسية وتحكم الدولة - وهناك بنايات اغتراضية تُشْيَدُ على منوال المنازل أو البلدات لأنشطة مختلفة؛ حانات، مأوى، وهنا يستطيع المستعملون أن يتجولوا ويلتقوا بأصدقائهم، وهذه تخضع للمراقبة من الدولة، وهذا يعنى أننا عِنْ المراحل الأولى الحقيقية إلى أبعد حد من العمل الجفرائي عليها .

# القصل السادس

(التلفزيون أفيون الشعوب)

# منظومة القيم والمنتقدات تحت عدسة ثقافتنا المريية

## أسنلة الدين للعلم والتكتولوجياء

#### - الجنبة المقودة لدى الغرب،

إن ثقة العلم بنفسه لشديدة، ازداد غروراً وصلفاً بعد انتصاراته على جميع الجبهات، وراح يزهو بقدراته، ويلا كل يوم يفاجئنا بالمزيد منها، فقد سحق المكان وقَتَّتَ الزمان، واخترق مجرات الكون وكشف عم يوجد داخل نواة المذرة والخليسة، ويفسوس عميقماً للا المنفس البسشرية، ويلا خفايها البنس الاجتماعية والرمزية، للا البداية كانت التكنولوجيا تلهث وراء العلم تطبق أهكاره،

وتحقق نتائج اكتشاهاته، إلى أن أصبح هو الذي يلهث وراءها، وتضيف يله كل يحوم جديد رصيداً على انجازاتها، فتضيق المسافة بدين الفيزيائي والبيولوجي، ويبن المادي، ويبن الواقمي والخيالي، فأصبح للخيال بفعل تكنولوجيا المعلومات هندسته وعوالمه الرمزية وكائناته الرقمية،

أ - المعلومات وتكنولوجيتها النظيفة، وعدنا التكنوقراط بجنة عرضها السموات والأرض، وتُعلُور بالا حدود، ونبع لا يُنْضَبُ من حلول للمشاكل المستعصية، وطاقة متجددة ومواد تعوض كل ما أهدرناه وضيعناه من مواد طبيعية بالا جدوى، كما وعدونا بوسائل عدة للراحة والرفاهية، والغذاء والكساء والمسكن، وتأهيل الكبار وتعلم الصغار، تشقي من المرض وتطيل العمر، أما عن سلبيات هذه التكنولوجيا وضررها للبيئة وماسيها الاجتماعية وخرائبها النفسية، قليهنا المجتمع بالأ، فحل مشاكل التكنولوجيا هو المزيد

من التكنولوجيا، وإن كنا قد عانينا من تكنولوجيا الصناعة، بسبب كونها بدائية ذات طابع عُنْفي، استفلت العمال واستعانت بالأطفال، وآهرطت بالستهلاك الطاقة وألم وأد الخام، وشنان بين تكنولوجيا الصناعة الفجة، وتكنولوجيا الملومات النظيفة الأليفة الرقيقة التي لا تستخدم العنف، إنها تكنولوجيا مهذبة لطيفة مثل لطافة مادتها الخام المتسامية من البيانات إلى المعلومات إلى المعارف، تكنولوجيا ذكية مثل ذكاء برمجياتها، متجاوبة مع مستخدميها، تتكيف مع مجتمعها، محبة للبيئة، بل تصلح من حالها التي أفسدها غيرها من التكنولوجيا، نسي هؤلاء أن الآثار السلبية لتكنولوجيا المستاعة لم تظهر إلا بعد خمسين عاما من انتشارها، تماما كما كان التكنولوجيا المعتاعة عنفها واستغلالها وصراعها، فإن تكنولوجيا المعلومات التخلق لنفسها مشاكل تضاهي سابقتها السلبية، واليوم يقال عن: عنفا ترفيهي، واستغلال رمزي، وطبقية معرفية، واستعمار خائلي لعالم الفضاء الرمزي، وحرب كونبة شاملة، يهدد بها بعضهم، وسببها اليوم لا الموارد الخام، وإنما موارد الملومات.

ب - نجاح تكنوتوجي وهراغ روحي: بدا للجميع أن الكون خاصع لنا ولفكرنا بلا تحفظ، نَقُودُهُ إلى غاياتنا المحددة، فاسترخينا، وتهيأ لنا أن وهما يصور لنا أن العلم والتكنولوجيا هوة طوع أيدينا وتحت سيطرتنا، إنه وهم مخادع وسانح، علما أنه ليمن لنا اليوم حياة مستقلة عن سيطرة هذه التكنولوجيا الأسرة، وريما يكون العكس هو الصواب، وأوشكت هذه التكنولوجيا في غمرة نجاحها، أن تستقل بدائها، وتفرض علينا منطقها وقيودها، فقامت حياتنا المادية على تكنولوجيا غاية في النجاح، في حين تتوجع حياتنا الروحية تحت الخواء الروحي، وقد، آنستنا هذه التكنولوجيا بقدرتها الفائقة على إحداث التغيير المرغوب، نسينا ما بقي ثابتاً بداخلنا دون تغيير، نسينا المطالب الوجدانية وحاجتنا الدائمة إلى المثل العليا، إلى المحبة والتآخي والإحساس بالذات والهوية، ومع المد العلمي والتكنولوجي، انحسر والتأخي والإحساس بالذات والهوية، ومع المد العلمي والتكنولوجي، انحسر الخطاب الديني، وراح غلاة التخية من العقلانيين في تظرتهم الأحادية، فمنهم الخطاب الديني، وراح غلاة التحبة من العقلانيين في تظرتهم الأحادية، فمنهم

من قال إن الدين ظاهرة غير عقلانية مآنها الموت حتماً، في مجتمع انتصار العقل والحسم العلمي، والإنسان له هذا القدر من حرية التصرف، وبمقدوره أن يصنع آلهته بالشكل الذي يحلو لله، والحسضارة التي صنعت الأقمار الاصطناعية والمركبات الفضائية والعقول الإلكترونية، ليست في حاجة إلى الهمة، وقات عبدة هذه التكنولوجيا أن كل ما صنعوه من إيديولوجيات، فشل في حسم تناقضات عالمهم، وفي تلبية الحد الأدنى من مطالبه الاجتماعية والنفسية، وأثبت أهل الأنثربيولوجيا وعلم الاجتماع ما للذين من أهمية في منظومة المجتمع، والدين ليس مجرد ظاهرة نفسية بل هو أحد الثوابث الاجتماعية التي لم تتلاش مع التقدم العلمي، وتأتينا تكنولوجيا المعلومات وعولتها بصافرات إنذار بعالم جديد عليء بالاحتمالات وعدم اليقين، كأننا مساقون إلى مصير مجهول لا ندري عنه شيئا، ونحن نعيش عالما ضاعت فيه الشغوم والمالم الفاصلة، بين النظام والفوضى، وبين الخاص والعام، وبين الذاتي والموضوعي، وبين الحياة في عالم الواقع وسكنى الفضاء الرمزي،

ج - الثمنُ غالِ: ارتكبت حضارة العصر خطايا كثيرة منها: - سياسة بلا مبادئ - تجارة بلا أخلاق - ثروة بلا عمل - تعليم بلا تربية - علم بلا ضمير - عبادة بلا تضعية، هذا ما حذرنا منه المهاتما غائدي، وأليوم ونحن في بداية الألفية الثالثة: نصف أطفائنا محرومون من المدارس، ومعظم عمائتنا مهددة بالبطائة، وربع بالغين من الأميين، ولم تعد تلك الوعود ننطلي على أحد، وألتي لا هدف لها إلا أن يتحمل البؤساء والفقراء مزيدا من لقهر وهم في انتظار زمن قادم لا محالة مليء بالرفاهية والخير، كي تستنب الأمور تحت سلطة قواذين السوق، وليمن من العقل أن تقوم رأسهائية عصرنا بدلالة أرقام حساباتها دون غيرها، ولم يعد هنالك من هو مستعد لدفع تلك الكلفة الباهظة الناتجة عن المخاطر المتعددة جراء التطبيق الأعمى لتكنولوجيا المعلمة الناتجة والجسورة، وأصبح لزاماً على العلماء أن ينزلوا من أبراجهم العاجية، وألا يقصروا عملهم على النشر العلمي، وعليهم أن يعيشوا خراج أسوار معاملهم، كي يواجهوا مسؤولياتهم فيما يمكن أن يؤدي إليه خارج أسوار معاملهم، كي يواجهوا مسؤولياتهم فيما يمكن أن يؤدي إليه

الاستغلال غير الأخلاقي لنتاج فكرهم، هذا الفكر الذي أصبح سلعة تباع وتشرى، والجميع ينظرون بعين الربية إلى ما تدعيه التكنولوجيا من انتصارات، ونخشى اليوم النجاح بقدر ما نخشى الفشل، ويتهيأ لنا أننا عاجزون بمتولنا عن إنقاذ آنفسنا بما قدمته أيدينا. لا نستطيع التخلص من هذه التكنولوجيا والتي توهمنا أنها تحت سيطرتنا، وهاهي تنطلق نحو مصير مجهول، فهي تحصد ما هو أمامها، من أجماد وعقول والطبيعة ذاتها، وهل يهددنا عصر المعلومات بطوبائية رأسمائية سوداء فاجرة، أم يبشر بعالم يصار بناؤه من جديد، على أسس أخلاقية جديدة ترفض الوضعية العلمية وغرورها الفكري، وترفض البراغمائية وتفعيتها قصيرة النظر، وترفض ما بعد الحداثة، وقد اقتريت على حد قول بمضهم من حافة الدمار الملك بعد الحداثة، وقد اقتريت على حد قول بمضهم من حافة الدمار الملك للجميع، ويمكن أن تودي بحضارتنا إلى الفوضى، وهل يمكن اتكنولوجيا المعلومات أن تحقق الوئام بين الثلاثية التالية: الهداية، النظرة الشاملة، المعلومات أن تحقق الوئام بين الثلاثية التالية: الهداية، النظرة الشاملة، المعلومات أن تحقق الوئام بين الثلاثية التالية: الهداية، النظرة الشاملة المعلومات أن تحقق الوئام بين الثلاثية التالية: الهداية، النظرة الشاملة المعلومات أن تحقق الوئام بين الثلاثية التالية الهداية، المناهية واقعية متوازئة.

د - القيم الأخلاقية تحت الطلب المتزايد: إن الصراع بين الدين وفكر عصر التنوير، أخرج أوروبا من ظلام المصور الوسطى على جبهة المعتدات، وذلك فيما يخص: شئأة الكون وخلق الإنسان، ومن المكن أن تدور المواجهة بهن الدين وفكر عصر الملومات على جبهة القيم والأخلاق بصورة خاصة، وتبين لنا أن التكنولوجيا سواء قامت على البحوث العلمية أو على غيرها، ستبقى فرعاً من فلسفة الأخلاق، لا من العلم كما يقول بعضهم وما يدل على ذلك ما فعلته تكنولوجيا المعلومات متعاونة مع هندسة الوراثة، من قضايا أخلاقية عدة بعد أن اقتربت التكنولوجيا من تلك المناطق الحميمية في عقل الإنسان وأنسجته وخلاياه، وهكذا نمت الأخلاق وأعطت فروعا أخلاقية جديدة من أخلاق البيولوجي وأخلاق المعلومات، وأخلاق الإنترنيت، وبدت معظم القيم السائدة بحاجة إلى مضامين جديدة منها: قيم الحرية، والمساواة والعدائة، بل الأمن والأمان، والثقة في الفير والتسامح مع

الآخرين، ووسط هذا الكم الهائل من الأسئلة تصدر العلم للإجابة عنها. إنها أسئلة البدايات والنهايات: كيف تبدأ الأشياء وما مآلها؟ ويقول المناطقة وأمل المعلوميات، إنها تتؤول إلى تتاتيبة الخطئا والصواب، وتتاثيبة الصفر والواحد، ويبقى السؤال من زرع هذه الثنائية في عقل الإنسان وجدلها في شبكة المخ العصبية وصهرها فيخكيان بناه الاجتماعية؟ ولنا أن نتذكر كلمات سقراط وهو يرتشف جرعة السم القائلة، إذ يقر فيلسوهنا وهو في الثواني الأخيرة من حياته يتمتم قائلًا: لست مقتنما بعد ذلك بأنني أهم لماذا يتولد الواحد أو أي شيء آخر؟ ولمَّاذَا يزول؟ بل لماذا يكون إطلاقا؟ وتكنولوجيا المُعلومات تشجع الإنسان إلى طرح الأسئلة المستحيلة، وتزعم تكنولوجيا المعلومات وأهلها، إنها ستوفر وسائل عدة تتيح فرصاً أكثر للإجابة عن هذه الأسئلة، أو إعادة طرحها بطريقة أدق، فالبشرية بحاجة إلى عداية جديدة، وهذا ما يفسر تهار الصحوة الدينية الذي يشهده العالم، إنها صحوةً إسلاميةً في العالمين المريين والإسلامي، صحوة مسيحية في جنوب شرق آسيا وافريقيا وأمريكا اللاتينية، مسحوة اليهود والهندوس، وفي النهاية مُلِّ المالم الطوبائيات التكنولوجية والإيديولوجية، وانتظار رجل السوبرمان إنسان (نيتشه) الذي يجمع ما بين القدرة على الفعل والمعرفة، فيعيد للعالم توازنه وللإنسان حيويته وإرادته، ولن تطيب لنا الحياة دون هذا الزاد الروحي من القيم والمثل. إننا بحاجة إلى نبي جديد، ليس مرسل من السماء بل من الأرض.

# - الجنة المفقودة لدى العربي:

أ - الغرب يبحث عن قيم جديدة للمواجهة، وتحن نبحث كيف ندافع عن قيمنا في عصر المعلومات: إن موقفنا من علاقة الدين بالعلم، يختلف من علاقة الدين بالعلم والتكتولوجيا عن موقف الغرب منها، للأسباب التالية: - عدم حسم الملاقة المتعلقة بين الدين الإسلامي والحداثة، إن الإصلاح الديني في أوا خر القرن التاسع عشر حصر المشكلة بإزالة الفوارق والاختلاف بين الإسلام والحداثة بمعورة شكلية وسطحية، دون مواجهة المشاكل الأسلاسية

والكبيرة وهي السيطرة العقلية العميقة على الحداثة. (١٩٩٩) - لا يمثل العلم والتكنولوجيا في الوطن العربي الثقل كي يكون طرفاً متكافئاً في المعادلة الدينية - العلمية. - إن الغرب يبحث اليوم عن قيم جديدة يواجه بها عصر العلومات، بينما نحن نبحث كيف ندافع عن قيمنا ضد الخطر الآت. وسيكون لأزمة القيم التي يواجهها الغرب وليدة المتغير المعلوماتي انعكاساتها على المجتمعات العربية، بحكم التبعية العلمية والتكنولوجية أو تحت الضغوط الاقتصادية والثقافية والسياسية.

ب - هل الإسلام هو العلاج؟؛ هناك من يرى ية الإسلام أن مبادئة وشرائعه تمثل بديلاً لعلاج أزمة القيم ية هذا العصر، ليس ية مجتمعاتنا فحسب بل ية المجتمعات الغربية، وتتبع (حسن حنفي) سراديب الأزمة المختلفة عندنا وعند الغرب، وأوضع استجابة الإسلام لكل منها، ولا شلك أن الإسلام يشكل منها خصبا لإحياء قيم عصرنا، إلا أن ذلك يحتاج إلى جهود هائلة ويحوث مستفيضة تتجاوز افتراح حلول المشاكل، بالإحالة إلى عظات التاريخ والنصوص، ولن نفلح ية ذلك إلا من خلال معرفة علمية دقيقة بمشاكل التعية المعلوماتية، والقضايا الأخلافية المتعددة التي يطرحها المتغير المعلوماتي وصديقه البيولوجي، وكلاهما يحتاج منا إلى خلفية علمية تكنولوجية، كي نتفهم اشكالياته وتنضع مداخل حلوله.

ج - حاجتنا إلى مفكرين دينيين يجمعون بين علوم الدين والدنيا، فليلة هي البحوث التي تتناول علاقة الدين بالعلم والتكنولوجيا، ومعظم هذه الدراسات يقوم بها أهل العلم لا أهل الدين، ورجل الدين لا يشارك في العلم إلا عندما يُستَقتى بأمر من أموره، وعادة ما يحيلها رجل الدين إلى أهل الاختصاص، ومهما زادت فاعليه الحوار بين رجل الدين ومستشاريه العلميين، سيبقى دون درجة الاستيعاب الكافية التي تمكنه من إصدار فتواه بقدر من الطمأنينة، وتحن بأمس الحاجة إلى إعداد نوعية من الباحثين الدينين على مقاس عصر المعلومات، قادرين على الجمع بين علوم الدين وعلوم الدين وعلوم الدين على الجمع بين علوم الدين

من غيرها على إعداد هؤلاء الباحثين، شريطة أن تجمع كليات الجامعات الدينية بينها وبين الدراسات العلمية بصورة عملية لا بصورة شكلية كما يحدث الآن، ولا ضرر أن تستعين جامعاتنا الدينية الختصارا للوقت والحهد بها قامت به جامعات اللاهوت الغربية، فيما يخص التجديد الشامل لمناهجه الدراسية، كي تتقق وحاجات عصر المعلومات وعولمته، وتشمل هذه المناهج ضمنها التالي: - القلسفة الحديثة - علم الاجتماع والاقتصاد والبيولوجيا الجزئية والمعلومات والإعلام.

# - المولمة وأخلاقياتها العالية،

المنتزين، ربعا أوحى له بهذه الفكرة حلمه بنظرية عامة وجامعة في المجال الموحد، والعوشة تنظر إلى شعوب العالم بمنظار وحدة الجنس البشري متجاوزة النظرة النسبية الثقافية، سواء كانت عقائدية أو قيمية أو لغوية الهذ، كان على العولة أن تحقق الحد الأدنى من الأخلاق العالمية التي تشترك فيها ثقافات العالم أجمع، لتحقق حلم التوحد الإنساني، وهم لا يرون في هذا تنقضا مع الخصوصية الثقافية والهوية الحضارية لشعوب العالم، سندهم في ذلك أن هذا الخلق العالمي يقوم على المبادئ الإنسانية النقافية، ولسان حالها يقول: لا يجوز أن يترك أمر هذه المبادئ رهنا بالنسبية الثقافية، بل يجب فرضها من خلال المنظمات الدولية، ومواثيق حقوق الإنسان العالمية. والأول عمقود على تكنولوجها الملومات كي تُقرّ الوسائل العملية لحوار بين انتفافات، معقود على تكنولوجها الملومات كي تُقرّ الوسائل العملية لحوار بين انتفافات، العلمي الجديد، ميثاق عصر ثقافة المعلومات، الذي سيحقق في رأيهم المسلام العلمي الجديد، والسعادة، ويؤلف بين قلوب البشر.

ب - هل يتحقق الحلم؟: عجز آينشتاين عن تحقيق حلمه، في نظرية عامة للمجال الموحد بقصور الرياضيات عن أن تمده بالدعم النظري، ومنظرو ما بعد الحداثة يرجعون عدم تحقيق حلم الخلق العالمي لقصور مثاصل في النفس على العنف،

وسيبقى الصراع ما بتي المجتمع البشري، ولا أمل في التخلص من التعصب الديني، والتحامل الفكري والمتصري، وتنقد ما بعد الحداثة بشدة حديث المولة عن السلام العالمي، بينما العولة وليدة رأسمائية قامت على الاستغلال وتدمير البيئة، وعدم العدالة في توزيع الثروات سواء الطبيعية والمادية أو المعلوماتية، ترى ما هو هذا الخلق العالمي الذي يتحدثون عنه؟ - بالتأكيد مما همو إلا سنار يخضون وراءه أطماعهم ونيتهم في استغلال تكولوجيا المعلومات، ومساندة قوى المولمة ورأسمائيتها الجديدة، وأفرزت العولمة عالما وصل فيه الاغتراب عن القيم السماوية وعن الجار وعن الذات إلى حد لا يمكن التغطية عليه باستهلاك الإيديولوجيا، وكما أظهرت المولمة الحاجة إلى يمكن التغطية عليه باستهلاك الإيديولوجيا، وكما أظهرت المولمة الحاجة إلى مستقبله، أوصل إلى الشك في قدرته أن يتمر تعاوناً دولياً في حل القضايا والمشاكل (أحمد صدقي الدجاني ۱۹۸۹) وكل ما تستطيع فعله هذه العولمة وطنية، وعقائدها مجرد طقوس، ومآثر تراثها إلى وثائق الأرشيف ومقتنيات وطنية، وعقائدها مجرد طقوس، ومآثر تراثها إلى وثائق الأرشيف ومقتنيات الناحف.

## - كيف يرى العرب العولمة وأخلاقيتها؟؛

أ ~ الخطر الإسلامي: أثناء الصراع الإنساني شاع استخدام الألوان، فكان هناك الجيش الأحمر، والألوية الحمراء، والسلاح الأبيض، والمارد الأصفر، والفهود السود، وأيلول الأسود، وأصحاب القمصان السوداء والبنية. ثم جاء عصر المعلومات ليضيف لمسته اللونية جاعلاً من الشاشة الزرقاء أو القضية سلاحاً، ومن شفافية مجال الأثير ساحة للنزال، ويجد اللون الأخضر -مز السلام والنماء- طريقه إلى القاموس العالمي، وأصبح الإسلام هو الخطر الأخضر، ويصوره الإعلام الغربي عائقاً أمام العولمة، ومهدداً للسلم العالمي، يحتل مساحة شاسعة، من الفليين وأندونيسيا شرقاً، إلى الصحراء الكبرى، والخطر الأخضر هو مفهوم غامض وأقرب إلى الخرافة، كما يقول فرانسوا بورجا (هرانسوا، بورجا (هرانسوا، بورجا (عرجا)) بينما يراء (إدوارد صعيد) نوعا من الحرب

الباردة ضد الإسلام، بفضل عوامل عدة اختلطت فيها الأسباب التاريخية مع الفرب ضد الإسلام، بفضل عوامل عدة اختلطت فيها الأسباب التاريخية مع الدوافع الاقتصادية والأمنية، وعلى الرغم من خرافته وعدائيته الظاهرتين، الدوافع الاقتصادية والأمنية، الخطاب الأكاديمي الغربي، اللذي سعى إلى الأنه لم يحرم من مسائدة الخطاب الأكاديمي الغربي، اللذي سعى إلى تأصيله علميا، إنه استشراق عصر العولمة، دليل قوي على قدرة القوى السياسية والاقتصادية والعسكرية على توليد خطاب معرية ذي فعاع علمي زائف، من أجل خدمة مسالحها وإضفاء الشرعية على ممارساتها وتوجهاتها، هذا هو موقف غيرنا، أما تفسير اصحاب الرؤى الدينية لدينا لما يسمى بالخطر الأخضر فمرجعه كما يقول (إبراهيم مبروك) إلى أن الإسلام سيظل بالخطر الأخضر فمرجعه كما يقول (إبراهيم مبروك) إلى أن الإسلام سيظل وإنقاذها من مطامع العولة (محمد مبروك 1999)

- تباين رو الفعل الإسلامي تجاه العولي؛ يمكن أن نلخص مواقف الفكر الإسلامي من ظاهرة العولة على النحو النالي؛ - الرفض التام؛ على أساس أن العولة هي صبورةً عن العلمانية، اتحدت فيها القوى العلمانية في الخارج والداخل، في نظرية المولة (أحمد عبد الرحمن ١٩٩٩)، وهي تسعى إلى تدمير البشرية بسلاح العلم، وتوظيفه في خدمة الشيطان (رفعت الجاد رجي البشرية بسلاح العلم، وتوظيفه في خدمة الشيطان (رفعت الجاد رجي باللحاق بخارجه وسيبقى الشرق شرقاً والغرب غرياً، (حيدر إبراهيم ١٩٩٩)، باللحاق بخارجه وسيبقى الشرق شرقاً والغرب غرياً، (حيدر إبراهيم ١٩٩٩)، حطاب رد الفعل: ربما كان المد الإسلامي ود فعل للعولة، وربما يكون برنامجاً لحركة إسلامية في المجائين السياسي والاجتماعي، ويمكن أن يكون برنامجاً لحركة إسلامية في المبائي السياسي هو الابن الشرعي للحداثة الرديئة الإسلام مذهباً في المولة، مقارئة بالنظريات الأخرى (أحمد عبد الرحمن (١٩٩٩)) ويرى بعضهم أن الإسلام السياسي هو الابن الشرعي للحداثة الرديئة (العلم، ليس بانتسبة إلينا، وإنما بالنسبة للمجتمع الإنساني، ولا ينقصنا سوى وضع المنظومة الحضارية الإسلامية التي لا تجمع العرب والمسلمين فقط، بل وضع المنظومة الحضارية الإسلامية التي لا تجمع العرب والمسلمين هذا الخطاب تجمع المستضعفين في الهائم أجمع (جمال البنا١٩٩٩) وأصحاب هذا الخطاب تجمع المستضعفين في الهائم أجمع (جمال البنا١٩٩٩) وأصحاب هذا الخطاب

يقولون ليس باستطاعة الكونفوشيوسية من خلال متهجها الإصلاحي الطوبائي الموجه إنى الفرد، ولا البوذية القائمة من خلال القمع الدائم للذات تقديمُ حلَّ يقارب ما يقدمه الإسلام، ويقول حسن الترابي أن المسلمين لن يتخلوا عن مطالبهم بضرورة قيام نظام دولي عادل، ودورهم في هذا العالم سيكون دورا تصحيحيا لما يشكو من قلة التوازن (حمين الترابي ١٩٩٥) -لناخذ منها بحدر: يوجد فئةً من المسلمين ترى في العولمة خيرا للأمة العربية والإسلامية، ورغم أن العولمة يراد بها باطلِّ، إلا أنها تؤدي إلى خلخلة فكرة الدولية، قد يكون مفيدا لمصلحة الأمة العربية والإسلامية، وهبي فكرة في رأيهم زرعها الاستعمار لتقسيم العالمين العربي والإسلامي (طارق البشري ١٩٨٩) - خطاب تهدئة البال: في رأي الجابري أن العولمة لا تشكل خطرا على مستقبل الثقافة العربية والإسلامية، لأن الثقافة لا تصنع مصبرها بنفسها بل بأهلها، (محمد الجابري ١٩٨٩) والإسلام لم يسبق له أن انهزم أمام روم أو صليبيين، وكبي نقارن بين الديانات السماوية الثلاث من النظام العالمي الجديد نقول: عولة المسيحية. عالمية الإسلام، وقومية اليهودية، ونقصد: -عولمة المسيحية؛ أن الكنيسة تؤمن بضرورة العولمة وهي تحاول أن تُخَلِّمنَ الكنيسة الغربية من نظرتها على أنها المحافظة على الثقافة الغربية، وهذا يعوق انفتاحها على الثقافات الأخرى، وعليه تقوم الكنيسة الغربية بتحديث نفسها: تنظيمياً ، وتبشيرياً ، وأكاديمياً ، من حيث الدراسات اللاهوتية ويمكننا أن نقول: إنَّ الكنيسة المسيحية تجمع بين عولية الهدف وعالمية التنظيم والتنفيذ، - عالمية الإسلام؛ تنطلق في أساسها من عالمية الرسالة الإسلامية، بالحقيقة تفتقد إلى ما يُنَّبُّهُا فِي أَرض الواقع، وفي مقدمة ذلك عالمية التنظيم الذي يسائد هذه الدعوة، والقدرة على إقامة حوارٍ هادفٍ مع الفكر العلمي الديني والثقافي. وخاصة الفكر الغربي.

- قومية اليهودية، رغم التعارض الواضح بين العولمة والقومية (شعب الله المختار) إلا أن الفكر اليهودي لا يفوت الفرصة من أجل إثبات تميزه وخدمة مصالحه، وهم يعتبرون أنفسهم مؤهلين أكثر من غيرهم للدخول في العولمة

وهذا يعود إلى كل ما اكتسبوه في شتاتهم وتشردهم، من معارف وخبرات على مستوى العالم، وتمثل البهودية المنتشرة جغراهيا، ومواقعها المتعددة على الإنترنيت، البنية النحتية للنشاط البهودي.

- ما هي علاقة الدين بتكنولوجيا المعلومات لدى الفربا؛ يعتقد الكثيرون أن علاقة الدين بتكنولوجيا المعلومات تتحصر بالنشر الإلكتروني المديني، ونشر المدعوة عن طريق وسائل الإعلام، وأثر وسائل الإعلام الجماهيري والإنترنيت في نظام القيم. لدينا تتاثية تكنولوجيا المعلومات كأداة للدين، وتكنولوجيا المعلومات كقضية أخلاقية، ولكن علاقة الدين بتكنولوجيا المعلومات تتجاوز هذه الثنائية، فأصبحت هذه النكنولوجيا تمس قضايا جوهرية في صلب الظاهرة الدينية ومنظومة القيم، ولكن أين يلتقي .لدين بمنظومة القيم، ولكن أين يلتقي .لدين بمنظومة القيم، ولكن أين يلتقي .لدين بمنظومة القيم والمعتقدات؟

- لقاء على ساحة الرمن: تكمن معلة الدين بتكنولوجيا المعلومات بطلاقتهما بالرمز غير محدودة، أما علاقة الدين بالرمز غير محدودة، أما علاقة الدين بالرمز لو تأملناها، وفكرنا بتمريفات الدين كما يطرحها علم الأنثريبولوجيا وهذه التمريفات هي: - الدين كنظام للممتندات والممارسات الانثريبولوجيا وهذه التمريفات هي: - الدين كنظام للممتندات والممارسات السنوكية والأخلاقية - الدين كمجموعة من الطقوس والشمائر - الدين كمؤسسة اجتماعية ثقافية - الدين كمجموعة من التشريفات والسنن - الدين هو نسق من الرموز برسخ لدى الإنسان حالات وجدانية ودوافع قوية، وذلك من خلال تشكيل رؤيته الكلية عن الوجود، وهذه التمريفات، والتعريف الأخير ذو صلة بالرمز، وعلاقة الإنسان بالرمز هي التي تتمامي به فوق المستوى المادي والبيولوجي إلى عالم القيم والمثاليات والروح، وتكنولوجيا المعلومات سيكون لها دورها الحاسم في جلاء العلاقة الإنسانية الرمزية، والسبب في ذلك أن إنسان هذا العصر الذي يدى هذا المالم عبر معتقداته، والسبب في ذلك أن إنسان هذا العصر الذي يدى هذا المالم عبر معتقداته، كما يراه أيضاً من خبلال تكنولوجيا المعلومات، بعد أن أصبحت هذه طبيعة مجردة، وكلما ضاقت المسافة بين المحسوس والمجرد، زاد الإنسان قرباً طبيعة مجردة، وكلما ضاقت المسافة بين المحسوس والمجرد، زاد الإنسان قرباً طبيعة مجردة، وكلما ضاقت المسافة بين المحسوس والمجرد، زاد الإنسان قرباً

من رموزه المقدسة، وزادت قدرته على التسامي، وإقامة الروايط بين شواهد واقعه، وما مضى من هذا الواقع أو غاب عنه، فتتضح لدينا صلة أخرى تربط بين الدين وقيمه الروحية وبين تكنولوجيا المعلومات مصدر هذه الصلة، أن هذه التكنولوجيا تعمل بلا هوادة على إسقاط الحواجز الفاصلة بين المادي والملامادي، وشحذ وسائلها لتجسيد المجردات بصورة مرثية محسوسة، وهذه تجلت بطريقة حاسمة في تكنولوجيا الواقع الخائلي، وهنأك من يقول: إن تكنولوجيا المعلومات تضمر العداء لكل ما هو سردي، وذلك بسبب ما تتسم به هذه التكنولوجيا من تشخل وتشعب، هذا يؤدي إلى تشظ السرديات الكبرى، بما سها ذلك النصوص الدينية والصروح المقائدية من وجهة نظر ما بعد حداثة.

ب - ما المغزى الديني لتكنولوجيا الواقع الخائلي؟: قد تنقل تكنولوجيا الواقع الخائلي؟: قد تنقل تكنولوجيا الواقع الخائلي العلومات إلى مستوى أكثر تساعياً وحساسية، والواقع الخائلي يخلصنا من قيود الجسد، لنحلق في الفضاء الرمزي، إنه شبيه بسعي الإنسان القديم إلى معرفة الحياة بعد الموت، الفضاء الرمزي، لأن الإنسان القديم كان يسمى إلى معرفة الأخرة، لكن ويتافيزيقيا) الواقع الخائلي وثيقة الصلة بواقعنا الدنيوي، وغايتها إعادة الانسجام بين الإنسان والوجود، وما بين قدرة الإنسان الفعلية وطعوح إرادته، يبدو أن الحديث اختلط في الخطاب الخائلي؛ بين التكنولوجيا، والميثولوجيا والابيستمولوجيا، مثلما اختلطت حقائق عالم الواقع، مع خائليات عالم الفضاء الرمزي، وهذه العوالم يقيمون لها القوانين والمواثيق، إضافة إلى أصول الإيتيكيث الشبكي، ومعايير الأخلاق الرقمية، وهل يمكن أن تنجع تكنولوجيا المعلومات فيما فشلت فيه ثلاثية: الفلسفة والعلوم والفنون، عن طريق دمجها لهذه المعارف الثلاث في وحدة رمزية مكثفة ومتسقة، من خلال كشفها عن شبكة العلاقات التي تربط بينها.

ج - انتشار الجنس على الإنتربيت: انتشر الجنس على الإنتربيت كالوباء، وهذا يمثل خطورةً على جميع الأعمار: - لأنه يدخل الأطفال في

الأمور الجنسية قبل نضجهم - ويشجع المراهقين على اكتشاف لذة الجنس لديهم فتستغل تجاريا - يعمل على تكبير الصغار وتطفيل الكبار، ويشجمهم على اجترار مراهقتهم – فيقعون في فخ النزعات النفسية التعويضية. وهذاك وسائل عدة لنشر الملومات الفاضحة جنسيا عير الإنترنيت - مواقع المجلات الجنسية - مواقع متخصصة إلكترونية في توزيع السلع الجنسية - توزيع العقاقير والملبوسات الجنسية ووسائل إلكترونية -- وصل الأمر بمواهع التجارة الإلكترونيسة والبتي تضوم بتسويق المنتجات والخدمات إلى تطعيم رسائلها الإعلائية بطابع جنسي لتجذب انتباء زيائنها، وهي تمرض صوراً عارية، وجنساً هاضحاً إلى اقصى درجات العلنية، وتغطي كل أطباف الجنس على أتساعه، من الجنس الطبيعي، إلى أقصى درجات شذوذه، وتم تطوير رويوت متخصص في الخدمات الجنسية الشفاهة تحت الضغط المتزايد عليه، والجنس يأتي على رأس تطبيقات تكنولوجيا الواقع الخائلي التي تُستُبِّدُلُ بالجنس الحقيقي والانفماس في وهم الممارسة عن بعد، مع دوبسر خائلي يقوم مقام الشريك البعيد، أو مع أجساد رقمية مجسمة كنوع متقدم من (أحلام اليقظة الرمزية)، وهذا عبثٌ مسريحٌ بالقيم الإنسانية النبيدة، ولا بد أن ينعكس على علاقة الرجل بالمرأة، وهذا يؤدي إلى تفكك الأسرة وخرابها، واشاعة الأمراض النفسية التي شاعت في الغرب.

- ما علاقة الدين بتكنولوجها المعلومات عربيا المعلومات باقل هذه الظاهرة الإنسائية الفريدة -علاقة ديننا بتكنولوجها المعلومات باقل قدر من الحساسية لنستطيع التفريق بين جوانبها العامة والخاصة بنا تحديدا، فقد تُرَمِّعُ بأذهان الكثيرين منا أن ثمة تناقضاً عين الجوهر بين روحانية الدين والتكنولوجها بطابعها التقعي وماديتها، وعلى رجال الدين لدينا التخلص من عقدة الخوف من تكنولوجها المعلومات أو الأنفوفويها كما يطلقون عليها، وأن يطبقوا بشجاعة المعلوماتية في مجالات الدين المختلفة يطلقون عليها، وأن يطبقوا بشجاعة المعلوماتية في مجالات الدين المختلفة الأنه أهم ظاهرة ثقافية لدينا، ويتدريوا على نظم المعلومات للدفاع عن الإسلام.

 أ - هل يخاصم الدين التكنولوجيا؟؛ لأشك أن الإسلام شهد انطلاقةً تا يخية عظيمة فيما يخص علاقته بالمعلومات، مثل: - حفظ القرآن - جمع تراث السنة النبوية - تحقيقه وتوظيفه معرفيا وتصنيفه، هذا في الماضي، أما اليوم فقد شهد خصومةً لا لـزوم لها منها: ~ اعتراض البعض على طباعة القرآن الكريم، فكيف يكتب لفظ الجلالة تحت الحبر والمطبعة القذرة؟ وكيف يسمح بضغط مكبس آلة الطياعة على أسماء الله الحسنى وصفات الرسول الكريم وما شاكل؟ وهذا ما أخَّرُ طباعة القرآن الكريم ما يقارب ١٤٠ /عام، بينما طُبِعَ الإنجيل فور ظهور الطباعة في أوروبا . - اعتراض بعض أهل الدين في مصر- في بداية استخدام المذباع- على إذاعة القرآن الكريم، إلى أن حسم هذه الدعوة الزائفة الشيخ الطواهري بفتواه – كذلك تم اعتراض بعض رجال الدين فيما يخص السينما والتلفزيون، على استخدامهما من الأصل، خوفاً من احتمال تقويضهما قيم التربية الدينية، فحسم الملك فيصل الأمر مع علمائه هيما يخص التليفزيون، كما رفض الزعيم الراحل جمال عبد الناصر طلب حسن الهضيبي بإغلاق أبواب السينما والمسارح - حُرِّمَتُ هواثياتُ البث الفضائي في بعض البلدان المربية، وتعرضت المنحون الفضائية إلى زخات من الرصاص في مصر، وأنذرت بمض الجماعات الإسلامية في الجزائس بمعاقبة كلِّ منزل يضع هوق سطحه صحناً فضائياً. ومن حسن حظنا، أن هناك عقولاً مستنيرةً، شجعت على استخدام أحدث وسائل النشر الإلكتروني عند معالجة النص القرآني الكريم، وتراث السنة النبوية والفقه والتشريع وأمور الفتوى، لكنه تلوح في الأفق خصومةً مفتعلةً لا لزوم لها، فيما يخص استخدام المعالجة الدلالية المتعمقة في تحليل نصوصنا الدينية، ويبدي بعضهم قلقه بما يمكن أن يؤدي إليه في مجال التفسير القرآني ومصادره المعتمدة،

ب - هل النص القرآئي وتراث السنة ملك لنا وحدنا؟ أشرنا فيما سبق إلى أننا أوكلنا إلى غيرنا مهمة التعامل مع نصوصنا الدينية من المعاجم المفهرسة للقرآن وتراث السنة، إلى ترجمة القاظهما ودراسة علاقتهما بنصوصنا الدينية وغير الدينية، وما زالت سلطة رجال الدين لدينا تحاول

عدم العمل الجاد في هذا المجال البالغ الأهمية، فتبقى رموزنا الدينية منغلقة دون تجديد النظرة إليها،. نعم حان الوقت لمواجهة تصوصنا الدينية بعمق منهجي وعلمي، لنرهع شمارا: (بأيدينا لا بأيدي الآخرين). هالنص القرآني والسنة النبوية ليسا ملكاً لنا وحدنا، بل ملكا للبشرية جمماء، وهذا يتفق وعالمية الإسملام، وتبدي مراكر البحوث الأكاديمية والثقافية واللاهوتية اهتماماً متزايداً بتراثنا الديني، بدافع حوار الثقافات أو بصناعة الخطر الذي صنعوه، أو في تطوير نظرية عامة للتراث الإنساني، ولا بد من التأكيد أن نصوصنا الدينية تراث عالم لا نملكه وحدنا، بل بمثلكه غيرنا بقدر ما نمتلكه، وما نخشاه أن يمتلكه غيرنا علمياً ومعلوماتياً، أكثر من امتلاكنا له، هيعلو صراخنا كما فعلنا في الماضي، عندما تعامل الاستشراق بلا حساسية مع تراثنا، يضرض علينا تفسيراته وتصوراته، يدهع علينا حقده وانحيازه، مضيقا علينا الخناق، لنبدد الوقت والفكر في ردود الأفعال والانفعال، ولابد من كسر رهبة الرمز لدينا، ونظرتنا الجامدة إلى النص تناقض تأكيدنا على عالميته، وكونه صالحا لكلِّ زمانٍ ومكانٍ، وبُحن نتسامل؛ كيف يكون لهذا النص الإلهبي مثل هنذه العالمية، وتلبك الدرجة من العظمة، من عمومهة المكان والزمان، إلا إذا اتسمت لننه بدرجة عالية من التجريد؟ وجاءت الفاظه كثيفة المعاني، متعددة الدلالات متداخلة العلاقات والترابطات، وسيبقى كتابنا الكريم حمال أوجه، ويتس ما نفعله إن نحن توقفنا عن أن ننهل من نبع معانيه الذي لا ينظيها وأن نحمله معانِ متجددةٍ من مضامين حاضرنا، ورؤيتنا لمأضيناء وتوقعاتنا لمستقبلناء ومداومتنا لتحليل نصوصنا الديئية هو أهم المنطلقات للدخول عنصر المعلومات، وإذا تقاعستا في ذلك سيعوق حركة تقدمنا .

ج - هل نسمح بتجارة البحنس على الإنتربيت؟ إن الجنس في مجتمعاتنا العربية من الموضوعات ذات الحساسية العالية، بينما تختلف نظرة الشعوب ما بين النساهل الشديد والتزمت المسرف، ومجتمعاتنا العربية تتخذ من الجنس موقفاً حازماً، ولا دراسات لدينا تناولته بميوله ونزعاته وظواهره،

وكلنا خوف من أن تتناول التجارة الإلكترونية، وتجارة الجنس الخائلي، هذه المنتمة الجنسية، فيقع شبابنا في شباكهم، وهذا يحتاج إلى تطوير أدوات برمجية لغوية وغير لغوية، لتصفية مضمون الملومات من المعلومات الضارة، واتخاذ أجراءات تشريعية وتكنولوجية لحماية مجتمعاننا من الوباء الرمزي.

## - بين الدين ومنظومة الثقافة:

1 - حاجة الفرب إلى مراجعةِ شاملةٍ

1 - حوار اثينا القدمى: تبدي الثقافة حساسية زائدة تجاه الدين واختلاف دوره في القافات الشعوب. ونشأت هذه الحساسية مع الاكتشافات الجغرافية، وظهرت في العولمة إلى أعلى مستوياتها، وما صحبها من حوار وصراع ثقافات، والتي تتصدرهما الجوائب المتعلقة بالدين، وفرض هذا على الغرب أن يعيد اكتشاف الآخر ثقافيا، وإعادة اكتشافه لنفسه، بالتالي وفي ظل هذه الفوضى والاضطراب التي تسبود دنيا الثقافة عالمياً رأى كثيرً من الأمريكيين أن عملية الاكتشاف هذه تتطلب مراجعة الأسس التي قامت عليها الحضارة الغربية، وخلصوا أنها قامت على ركيزتين أساسيتين هما: الفكر الغربي والمسيحية، وبات مهدداً ذلك الوفاق الذي أقامه (توماس الإكويني) بين عقل الإغربي وتعليمات المسيحية، فظهرت الحاجة إلى تجديد حوار (أثينا حالقدس) كما يطلق عليه، ومن المتوقع أن يكون أكثر اتساعاً وعمقاً نظراً إلى محورية الثقافة في مجتمع العلومات،

ب - قضايا مستجدة تحتاج إلى وسائل جديدة؛ يطرح مجتمع الملومات وعولته كثيراً من القضايا المستجدة في صميم العلاقة بين الثقافة والدين على مستويات عدة؛ اللغة والتربية والإعلام والإبداع، أو منظومة القيم، والمحافظة على النراث، وهذه قضايا شائكة لا يمكن تناولها دون طرحها في سياقات اجتماعية شاملة، واليوم أصبح ممكنا في إطار ما توقره تكنولوجيا المعلومات من وسائل قادرة على احتواء هذا الكم الهائل من البيانات اللازمة لهذا السياق الاجتماعي ورصد ديناميانها،

# الحاجة إلى مراجعة عربية شاملة:

i -- علاقة معقدةً ومتشعيةً: علاقة الدين الإسلامي بالثقافة معقدةً ومتشعبة، من وجهة نظر الفكر الديني أو العلماني أو القومي، غالاسلام هو دينٌ ودنيا كما ترى، وبهذا يحتوي ﴿ عباءته الثقافة كلها، والإسلام كما يقول (حسن حنفي): ليس نظاماً أخلاقياً بل إبديولوجيا ونظاماً اقتصادياً اجتماعياً، نستنتج من هذا أن الإسلام يواجه تقافة مجتمعه في إطار علاقة كونه كلاً شاملاً لجزء، على مدى خطأ مواجهة في غاية الانساع، ولا ندري كيف يواجه الإسلام هذا الكم من المشاكل دون الوقوع في فدخ المضحالة والاختزالية. أما الفكر العلماني لازال موققه تجاه الدين مشوشاً ومضطرباً، وما زال منشبثا بأفكاره التي لا يمل تكرارها بخصوص علاقة الدين بالمجتمع، ولا يعطي بألا للقضايا المستجدة التي يطرحها المتغير المعلوماتي، وقناعتنا أننا أحوج من غيرنا إلى حوار أثينا القدس نقيمه بين (مكة والمدينة والقدس) مقابس عواصم حصارتنا : دمشق، بغداد، القاهرة، اليصرة، وقرطبة، ولا نستطيع أن نتجاهل الدور الذي يلعبه الدين في مجتمعاتنا العربية أو إغضال دوره في مقاومة العولمة الكاسحة، وعلى الفكر العربي أن يغبرس العنصر الديني في منظومة ثقافته بحسورة أكثر علمية ومنهجية، ويتوجب عليه القيام به في تربة اجتماعية مضطرية، ومناخ عالمي لا يقل عنها اضطراباً، وهنا التحدي الحقيقي.

ب - كيف نواجه قضايانا المستجدة والقديمة؟؛ لازانا نواجه القضايا المستجدة، التي يطرحها المتغير العلوماتي في علاقة الدين بالثقافة ونحن نحمل في سلتنا كثيراً من أسئلة الماضي التي مازالت تثقل كاهلنا حتى الآن، وإنَّ علاقة الدين الإسلامي بجميع عناصر منظومة ثقافتنا: (الفكر، اللغة، التربية، الإبداع، الإعلام)، هي أبعد ما تكون عن الحسم، ولا أمل لفكرنا الديني في مواكبة عصر المعلومات، دون أن يستظهر شبكة العلاقات الكثيفة، الني تربط الدين مع جميع هذه العناصر ولو على مستوى الحد الأدنى، الذي يسمح بطرح الأسئلة المستجدة والقضايا الجديدة، وليس لدينا وقت لنضيعه يسمح بطرح الأسئلة المستجدة والقضايا الجديدة، وليس لدينا وقت انضيعه

في تكرار القديم، وعلى الخطاب الديني أن يجدد منطاقاته وأدواته، مستفيد، من الدراسات المتعددة والتي تجري حاليا على جبهة الدين والثقافة، ونحن نهيب بالفكر العربي الجديد على اختلاف توجهاته ومستوياته، أن يجعل من الدين دافعاً لا عائقاً، وأن يتاول القضايا والأسئلة المطروحة حديثاً، وإذا لم يؤد فكرنا الحديث هذه المهمة الحيوية والعاجلة، فإنه يُضيعُ فرصة ذهبيةً، ويفتح الطريق أمام عيث العابثين لمل، هذا القراغ الفكري دون جدوى، عندها لن تجد الملطة أمامها بديلاً تحت ضغوط المشكلات وما أكثرها إلا أن تُحد الفراغ تشريعياً واجرائياً وعلى عجل بما ينطوي على مزيد من القيود على المواملتين والمفكرين.

# - ما علاقة الدين بالقكر الغربي؟؛

 أ - السار التاريخي كرؤية معلوماتية: إن تاريخ الدين هو تاريخ البشرية، وعلاقة الدين بالفكر ملحمةً إنسانيةً خالدةً، إنها منجلٌ حافلٌ بكفاح العقل، وسبير الطاغيبة والتضبحايا ، وتتناول كثيرٌ من المؤرخين وقلاسمة العلم هنذه الملاقة ولابد من طرح هذه الملحمة التاريخية من منظور معلوماتي حديث، لقناعتنا أن المدخل المعلوماتي لقهم علاقة الدين بالفكر يعد مدخلاً اساسياً، نظرا للصلة الرمزية الوثيقة التي تربط بينهماء وإن عصر المطومات يضتح مسنحة جديدة في تاريخ هذه الملاقة، هذا يضرض علينا مراجعة تاريخية شاملة للمسلمات من أجل تجديد المنطلقات والمناهج، إن همبول ملحمة علاقة الدين بالفكر . في طفولة عقله لجأ الإنسان إلى الخراطة والأساطير لتساعده في حيرته أمام ما يلاقيه في واقعه من مظاهر يصعب عليه تفسيرها، فقوس قرح كأن قوساً في يد الله يبيد به من يشاء، والبرق ملاكاً يسوق السنحاب أمامه بمقلاع من فضة، وإثلاهوت كان علم القرون الوسطي، والدين شاملا وموجها للفكرء وعندما ظهر العلم بدت مساعي الوفاق بين الفكر والدين، فكأنت محاولات (سانت أوجستين وتوماس الإكويني)، أمثلة رائعة للوفاق بين فكر الإغريق والتماليم المسيحية، وسعى ليبتنز بمد ذلك بقرون، أن يحدث نوعاً من الوضاق بين السياسة واللاهوت والعلم، وهذا الوفاق لم يجد طريقه إلى عقل المؤسسة الدينية، فحصل الصراع بين الفكر والدين: وهذا جاليلو يخر راكما أمام الكاردينال معتذراً وهو شيخٌ مريضٌ، ويلقى (برونو) الذي أهدى البشرية مفهوم اللانهائية، كانت نهايته محترفاً على الخازوق، ويشنق (منافونا رولا)، وتحرق جثته لنجَرئه على احتكار الأرسىتقراطية نقيادة الكنيسة. أما ديكارت الذي أهام العلاقة بين فكر الإنسان والوجود، كان عليه أن يخفي فكرم عن الوجود نفسه، خوفاً من بطش محاكم التفتيش. ونسف كل من (كويرنيكوس وجاليلو وكبلر) معرفة المصبور الوسطى، ليمهدوا الطريق أمام عقلانية ديكارت المحضة، وقطعية فيزياء ثيوتن الصارمة، ومع إقرار الكنيسة بهزيمتها أمام سلطة العلم، كان الانفصال بينهما . ونمت النزعة العلمانية، وكما اتخذت الكنيسة موقفاً لاعفلانياً تجاه العلم، كان للفكر مواقفٌ لاأخلاقيةً، فهذا (ديفيد هيوم) يعلن عن عنصريته الفجة، عندما أكد الانحطاط العقلي للبشر من غير البيض، ولكن ماالعلاقة بين الفكر الديني وفكر عصر الملومات؟ ويقول (هيجل) أن هناك في جوهر الأشياء يرقد شيئا من النعقل تحت سطحها. وماذا لو تجسد هذا الفامض المختفي في جوهر الأشياء ذكاءً متناثراً من حولنا تحتويه النظم والآلات؟ وماذا يعنى هذا الذكاء الجمعى المحتشد بالنسبة لمتقدات الإنسان وقيمه؟ وهذا كان مصدر المعراع بين الفكر والدين، نتيجة عدم نفاذ هذا الفكر إلى عقل المؤسسة الدينية، واليوم تواجه البشرية نفس الموقف حيث يحتمل أن يتخلف الفكر الديني عن الفكر الإنساني إذا فشل في استيماب فكر عصر الملومات، وظشله مسيؤدي إلى مسراعات من نوع جديد لم تشهدها البشرية من قبل، ويشهد عصر العلومات مسارين رئيسيين: النسار الأول يشهد نوعاً من الوفاق بين العلم والدين، وهو ضروريٍّ بعد أن دفعت البشرية كلفةً باهظةً ثمن الانفصال بينهما، ولم يعد مستساعًا أن يقف الإنسان حائراً بين العلم والدين، ما بين (عقل بلا إيمان) حتى يتحرر هذا العقل وينطلق بلا قيد أو شرط من عقيدة أو وازع ديني، وبين (إيمان بلا عقل) ليسمو هذا الإيمان إلى الرشاد والخلاص، دون فيود من منطق العلم وقوانيته. نعم انفصل العلم عن

الدين في ظل العلمانية، لكن قيم الدين بقيت هناك، حتى في أكثر البلدان إنتاجاً للملم، وكما شال (بيتر برجر) نحن نرى اليوم من يشيه المجتمع الأمريكي بشعب من الهنود، أكثر شعوب الأرض تدينًا، وعلى رأسه نخبة سويدية، أكثر شعوب العالم علمانيةً، واليوم كيف تكون علاقة الدين بالعلم في عصر المعلومات؟ لقد نجا الفكر من الحتمية الدينية ليقح في قبضة الحتمية العلمية، فأسرف الإنسان في ثقته بالعلم، حتى أصبحت ميتافيزيقيا العلم في الوضعية المنطقية لمدرسة فيينا بديارٌ عن الدين، وأفرزت حتمية العلم سلسلةً من الحتميات لتعصف بتاريخ البشرية؛ حتمية تاريخية، وحتمية بيولوجية، وحتميةً لغويةً، وقد صباحب هذه الحتمية العلمية عدمٌ يقين دينيّ إلى حد التشكيك في جدوى الدين، ومن الحتمية الطمية ينتقل الفكر الإنساني إلى النسبية، وعدم اليقين العلمي، ولانهائية الإشكاليات المعرفية، وأخيراً يحل بنا عصر الملومات وخائلياته، وبينما كان الإنسان يصنع علم طفولة عقله آلهَةً عالمه الأسطوري، تراء اليوم في عصير الملومات يصنع عوالم كاملةً من صنعه، عوالم الواقع الخائلي، يمارس فيه تحرره العقلي والروحي، ليهندي في مسالك الخائلية إلى ما يفتقده من أمنه وسلمادته في دنيا الواقع، وكان عدم اليقين العلمي هو وليد علَّم سادته الفيزياء، وهل يمكن لفكر يسوده البيولوجي وعلوم الإنسانيات أن يميد للمقل حيويته وإنسانيته؟، إن المقل يواجه طفولةً جديدة، طفولة عصر الملومات، يبحث عن الحقيقة إلى ما لانهاية، ويسعى من خلال عوالم الرمز الميكروية إلى أن يعيد صبياغة علاقته مبع الماكرو الكوني، وقد تمسكت المسيحية بمبدأ نهاية التاريخ، إلا أنها تركت مفهوم نهاية التاريخ وأقرت بلا نهائيته، حيث المستقبل مفتوح دائما أمام الجميع، ولم تعد هُكُرةً أنْ الناس هم صناع تاريخهم معاديةً لجوهر العقيدة المسيحية المعاصرة، (سمين، آمين ۱۹۹۹).

ب - هل تقوى المعرفة على عقلنة قوى العولة؟؛ كانت المعرفة على مدى التاريخ الأداة الأساسية لعقلنة القوة، من أجل تبرير ممارستها، وتشديد قبضتها على الخاضعين لها، وكان هتلر صريحاً وقاطعاً على الخاضعين لها، وكان هتلر صريحاً وقاطعاً على الخاضعين لها،

العلم لسياساته، وقد قال في كتابه (كفاحي): سياسةً بلا ممند بيولوجي وبـلا غايات بيولوجية سياسةً عمياءً إلى أقصى حد . وتعددت مشاهد استخدام العلم لمساندة القوى السياسية والفكرية والاقتصادية فاستخدمت نظرية دارون ومبدأ ألبقاء للأصلح، وعلم النفس المياري وما وضعه من مقابيس الذكاء الكمية، من أجل تبريار المبياسات العناصرية، والاضطهاد العرقي والديني. وعلى المستوى المسكري أصبح العلم والتكنولوجيا بمنزلة العقل المحبرك للمنظومية العسكرية كلهاء مئ صنناعة السلاح إلى التدريب على القتال، وإدارة المعارك، ووضع الاستراتيجيات، واختبار عاعلية الأسلحة والتكتيكات. وكان للقوة الاقتصادية نصيبها من الدعم المربية، وكان علم الإدارة الذي أسسه (فريدريك تيلور)، وهو لا يرى بديلاً لعقلنة نظم الإنتاج إلا من خلال تحويل العامل إلى ترس في آلة الإنتاج الطبخمة. يقوم أداؤه بالمعايير الكمية لقيناس الإنتاجيبة ومستوى جودة الإنتاج، ودراسات الوقت والحركة، وتلوح في الأهل بوادر استغلال معرضة عصر المعلومات، من أجل عقلنية قبوى العولمة على التصميد الاقتيصادي والإعلامي، وأمريكا تعميل أكاديمياً ليلاً ونهاراً لتقديم الدعم المعربية للعولة، في صعورة فكر يفتت حتمية العولية إلى مجموعيات من الحتميات المرفية: - حتمية افتحادية: إما الرأسمالية الليبرالية وإما لا - حتميةً إعلاميةً: إما اتباع نمنط الإعبلام للمؤسسات المتعدية الجنسية وإما لا - حتميةً لغويةً: إما الإنكليزية وإما لا. -حتمية أخلاقية: إما خلق عالمي بالمفهوم الأمريكي وإما لا. وتوفر وسائل الإعلام وسائل عدة لمساندة سلطة القوى الاجتماعية نذكر منها التالي: ~ استخدام الإحصائيات والمؤشرات منزوعة من سياقها لمسائدة القرارات وتحريس السنياسات - استخدام نماذج محاكباة رقميلة مستممة لمحابباة سيناريوهات بعينها، مع التمويه والتعنيم على القروض التي قامت عليها هذه النماذج، وقد لجا الغرب إلى مثل هذه النماذج المتحازة بغرض التقليل من الأهمية الإستراتيجية للبترول العربي، كي يصبح تحت رحمة المشتري لا الباثع - هناك من يحاول إقحام علم النفس لتبرير عنف الإعلام الترفيهي، على

أساس أن العنف غريزةً متأصلةً في النفس البشرية، وأن عنف التليفزيون والسينما وألعاب الفيديو هو بمنزلة تصريب للطاقة الكامنة لهذه الغريزة،

ج - الدين تجت عدسة العلم: إن الدين ظاهرة محيرة ومعقدة شغلت العلماء والفلاسفة وإهل تكنولوجيا المعلومات، وقد أقحم العلماء أنفسهم في هذه الظاهرة النفسية الاجتماعية، وأثناء هذه الحيرة يلجا العلم إلى الاختزالية، فتارة لا يجد في الدين إلا جانبه النفسي، وتارة أخرى يرى دوره الاجتماعي فقط، وأهل الأنثريولوجيا اللغوية يختزلونه إلى مجرد ظاهرة رمزية، أما أهل تاريخ الدين لا يشغلهم سوى تطور نظم المعتقدات مع تعلور المجتمع الإنساني، عبر الأزمنة المختلفة، ومن هذه النظم؛ الأساطير، والسحر، والدين والعلم - أولا علم التفس؛

يطابق فترويد بين المراحل المختلفة لنضبج الإنسان نفسيآ ومراحل تطور المجتمع عقائدياً، في محاولة لإخضاع هذه الظاهرة الجمعية إلى: (الأنا) -(والأذا) الأعلى وال (هو)، وهنا يختزل فرويد الظاهرة الدينية إلى حالة من حالات اللاوعي الجمعي، وكنظيرِ للاوعي القردي، معتبراً الدين حالةً من حالات عدم نضع المجتمع، والدين عنده شيء يناظر الخيال لدى الأطفال، أو وهم اجتماعي نتيجة الإحباط والمجاز عان مواجهة المجهول ليتغلب الضرد على شموره بالمنباع أمام هوى الطبيعة، ويعده (كارل يونغ) يأتي ليركز على وظيفة الدين في توجيه السلوك، مطبقاً عليه نظريته العامة عن النساذج الأصلية التي تفترض أن البشر يولدون بمكونات اللاوعي نفسها، ولديهم ملكة غريزية لبعث قيم الماضي وصور السلف، وفي ظل هذا التصور تبدو المتقدات كمفاهيم الخلق والبعث والخبر والشر والشيطان، وكأنها محفورةً في عقل الإنسان غائرةً ﴿ طَبِقات لاوعيه، وتطفو على السطح متجلية في رموز الأحلام والأساطير والفن، وهذه الفكرة عن المنقدات التي يتحدث عنها على أساس كونها غريزةً نولد بها، يسبيل لها لماب الذين يتحدثون عن خلق عالمي يسمو هوق طروق النسبية الثقاهية، وهو ما يذكرنا بالنموذج الذهبي للغة الذي وضعه (نعوم تشو مسكي،) مفترضا أننا نولد بغريزة لغوية عامة، يشترك فيها

كل البشر، كما حاول ماكس فيبر التوفيق بين فرويد ويوتـغ، حيث أدرج الدين ضمن الدوافع الواعية التي تتمي النزعات الشخصية، وتدفع بالجتمع إلى تحقيق أهدافه الاقتصادية والاجتماعية. أما (دور كايم) فهو مؤسس علم اجتماع الدين، فهو يبرى الدين ضرورة أساسية لتماسك المجتمع كما يراه مؤسسة مستقلة بذاتهاء كما أسقط الجوانب النفسية والتاريخية لظاهرة الدين، فاتهمه البعض بالفشل في نتاول ظاهرة الدين المقدة، ويأتي كلود شتراوس مؤسس علم الأنثربيولوجيا اللقوية ليزدري التوجه النفسي في تفسير ظاهرة الدين، ويطرح شجاً لغوياً لتناولها، ليُطَبِّقَ على النصوص والطقوس والشعائر والمؤسسات الدينية، فأصبحت اللغة أساسا رئيسياً لدراسة الرموز الدينية، معناها ومبناها، والتركيز على دلالات ويرجماتيات الرموز المقدسة؛ ماذ، تعنى؟ وكيف تدميج وتستخدم في صلب ثقافة الجماعة؟ وكيف تشكل رؤية البشر إلى العالم؟ وكيف يلجأون إليها لحسم ما يستعصبي على فكرهم من ظبواهر الطبيعة وظواهر الوجود الإنساني؟ورغم ازدراء كلود شتراوس للتوجه النفسى في النزعات النفسية الدينية، إلا أنه عمل على استخلاص معرفة اللاوعي المختبثة وراء الأسطورة، لمحاولة معرفة ما فعلته في عقول القدامي، وخَلَقُوا مِن لا عقلانيتها خرافة تبدو كأنها حقيقة راسخة يعتد بها ويقاس عليها، ورفض شنراوس تصنيف المنقدات الإنسانية ما بين عاقلة، وغير عاقلة، وريما كان متأثرا بتوجه علم اللسانيات الحديث، والذي يرفض تصنيف اللغات الإنسانية إلى لغة راهية وأخرى بدائية. وأخيراً يأتي مفكرو ما بعد التحداثة، ليرفضوا كلُّ فكر يأخذ مرجعيته من السرديات الدينية الكبرى، وهم في هذا لا يحرمون البشر من الحلم بخلاص يأتيهم من خارجهم، بل يحرمونهم من حلم الوشاق، وإمكان التواصل بين البشر، فالصراع قَدَّرٌ لابد منبه، والتواصيل مين المستحيلات، ولكن اليبوم نتوجيه نحيو المعلوميات، لأن تكنولوجيا المعلومات توفر بنيةً نحتيةً قويةً، لدراسة ظاهرة الدين، بعمورة أكثـر عمقـاً وشمـولاً، والملوماتيـة يمكنـها أن تخلـص التـنظير البديني مـن اختزاليته وانغلاقه، وذلك بتوفير ها للعديد من الوسائل العملية لدراسة

الظواهر الدينية في سيافاتها الاجتماعية، تضم هذه الوسائل نماذج المحاكاة التي يمكن استخدامها في إعادة البناء التاريخي، بهدف دراسة مسار النطور التاريخي للمعتقدات الإنسانية، ومن دونها يتعذر علينا استيعاب هذه المظاهر الاجتماعية، ومن المؤكد أن نظام القيم في عصر المعلومات سينغير بمعدلات سريعة، مما يعيق الدراسات الميدانية من قبل باحثي علم اجتماع الدين، وريما تشكل النظم الواقعية الخائلية، معمل اختبار للتجربة الأنثرييولوجي. إن مجتمع المعلومات لم ولن يصنع آلهته الخاصة به ، بل هو سيوطد العلاقة من خلال عوالم الرمز، بينه وبين عالم، وبين خالق هذا العالم.

## - علاقة الدين بالفكر المربيء

أ - البدين تحبت عدسة الفكر العربي: لا يمكن القحمل بين الهدين الإسلامي والعقل العربي، فهما متدمجان قديماً وحديثاً، دينياً كان أم لفوياً. فالغزالي يقول في (إحياء علوم الدين) لا غنى بالمقل عن السماع، ولا غنى بالسماع عن العقل، ويُتَّهِّمُ بالغباء والجهل من يكتفي بمعرفة الدين، ويُرْمِّي بالغرور من يكتفي بالعقل دون أنوار القرآن والسنة، أما العقل عند المعتزلة ههو وكيل الله على الأرض، ويبرر علماء الكلام- أصبحاب النظرة العقلانية-لجومهم إلى علوم الإغريق برغبتهم فلا دحض ما يتناقض فيها مع الإسلام. (أرثور سعدييف: ٢٠٠٠) وانشغال إخوان الصفا بالفلسفة الإغريقية كان من أجل تنقية الشريعة مما دنسها من جهالات وضالالات، ونمت النزعة العقلية عند أبن سينا بدافع التأمل في مسألة النبوة من الزاوية العقلية (المصدر السابق نفسه)، وترجهه الفلسفي في تهذيب الأخلاق أساسه مبادئ الإسلام، وطيما يخص أبن رشد كأن توجهه بتوثيق الصلة بين الندين والعقل، وهو معروف من عشاوين كتبه: هصل المقال فيما بين الشريعة والحكمة مين الاتصال، (مناهج الأدلة في عقائد الملة) واتخذ من الموجودات دلالةٌ على وجود الخالق، وبالحقيقة تأسس الدين الإسلامي على الإيمان يوجود أصل إلهيّ للعقل، بينما الفكر الغربي في بعض مراحله راح يبحث عن أصل عقلاني لوجود الله وبهذا الاندماج بين الفكر والدين، لم يعد هناك مساحة كافية تفصل بينه وبين الدين، ليتعنى له الكشف عن شبكة العلاقات التي تربط بينهما، خاصة على أصعدة الإبداع واللغة والتربية فظلت العلاقة بين الدين والعقل غائمة إذا لم تكن غائبة في رؤيتنا الثقافية، وعلى الرغم من طنين خطابف الديني الصحافي والإعلامي، وطابعه غير العلمي في مجموعه وما خطابف الديني الصحافية والإعلامي، وطابعه غير العلمي في مجموعه وما زالت ساحتنا الثقافية تفتقر إلى الفكر النظري الرصين الذي ينظر إلى الدين كظاهرة اجتماعية متعددة الجوانب، ومن أهم سمات فكرنا الديني الثالي: -حساسية عالية في تتاول الظاهرة الدينية: يعتبر البعض أن التعامل مع النصوص الدينية هو قلب للأوضاع أو تجرؤ الجزء على الكل، فكيف يتناول العقل الدين، والعقل صنيعة الدين؟ ومعظم قضايا العقل إنما تقع نطاق الفكر الأخلاقي (محمد أركون ١٩٩٨)، وبيتما الفكر الإسلامي المستقطب في الصراع والنظال، ليس لديه منتفس من الوقت ليولي علم الأخلاق والسلوك المسرع والنظمي الجدير به، وخاصة في ظل متغير عصر الملومات، الذي فجر السحة الثقافية إشكاليات أخلاقية، ونحن ما زئنا نقول أنه لا شرق بين عائم الأخلاق والداعية الأخلاقي، كما لا نفرق بين المنظر اللغوي والملم اللغوي.

- أين التراكمات؟: لم يمارس الفكر النظري الديني عندنا، التراكم الذي مارسه الفكر الفريي، وهو تدرج من محورية الميتافيزينا ومفهوم الإلوهية، إلى معورية الإنسان، ومن عقل يسيطر عليه الدين إلى عقل يعلن انفساله عنه، وعندما شن ابن قتيبة الحرب على الفلسفة، استمرت المناقشة واتسعت وتعقدت، حتى تدخل ابن رشد الذي انتهى بالفشل (نفس المصدر السابق)، ومنذ ذلك الحين حتى اليوم، لم ندرس مشكلة الروابط بين العلوم الدينية والعلوم العقلية، بكل أبعادها الفكرية والحقيقية، وفكرنا الديني همه ردم الهوة بين فكر الأوائس وواقع حياتنا المعاصرة، وفكرنا الديني همه ردم الهوة الإيديولوجيات، والمشاكل التي وردت إليه حتى اذنيه، ولم يستطع أن يتخذ منها موقفاً نقدياً، أو أن يظهر أماكن التوافق أو التباين، بين أصول الماضي وحقائق الورقع.

لماذا الانكفاء على المذات؟ يفتقبر معظم الإسلاميين إلى العمق والاستيعاب لفكر الحطارة الغربية، وخاصمة في جوانب الفكر الفلسفي،

ويكتفي بمقارنات عامة- المقارنة مثلاً: بين شك الغزالي والشك الديكارتي، وابن رشد وارسطو، وظكر المعتزلة وفكر حركة التنوير (نفس المرجع السابق) ولا اعتراض لدينا على هذا وعلى ربط معرفتنا بالمرفة الإسلامية، لكن ما لا يمكن قبوله البنة، هو الوقوف عند تخوم المقارنة، فهذا انكفاءً على الذات ومسن شم اجترارها على مدى الأيام والسنين، ولا نتخذها داهما البحث والتنقيب، وتحديداً لمواضع اللقاء والافتراق، مثلما فعل الفارابي وابس سينا والرازي، وفكرنا الديني هذا برفض معرفة ذاته برفضه لفكر الآخر، عكس الفكر الغربي، الذي لا تكتمل صورته عن نفسه إلا من خلال استيعابه لفكر الآخر، ولما أهملنا كل ذلك تقدم الاستشراق ليحتكر دراسة منهجية الإسلام، متحبررا من كل حساسية تجاهله تمنعه عن تناول قضاياه الشائكة، وهذا الاستشراق اخترعه الغرب، لم نحاوره بجدية، ولم يحظ بأي اهتمام نقدي، لنتعرف على فرضياته وتوجهاته وآفاهه، وكل الشكر لإدوارد سعيد على ما هَام به، ولولاه لبقي هذا الخطاب الاستشراقي منفلة أعلينا من حيث هوة المعرفة التي أقربته، وسبق أن استسلم له عدد من المثقفين والعلمانيين عندنا، وراحوا يرددون استشراقية مفرضة واختزالية، وجمل هؤلاء من المستشرقين وسيطأ معرفياً، يفصل بينهم وبين مصادر المعرفة الأصلية.

- للذا غابت الروابط بين الفكر الديني وينابيع المعرفة الأخرى؟ إننا قد عجزنا من فهم الروابط القوية بين فروع المعرفة الإسلامية من نحو ومعجمية وأدب وتناريخ وثيولوجيا وتفسير وقانون (محمد أركون ١٩٩٨)) ومازال معظم المنظرين الدينيين التقليديين بعيدين عن المعرفة الكامنة وراء الفنون. أما حوار العلمانيين والإسلاميين ليس هو بحوار، وهذان التياران الإسلامي والعلماني يتحاوران عن بعد، من خلال الوسيط الغربي، فالإسلامي يتربص بالعلماني ويرواسب فكره الغربي، وفكرنا ألعلماني يستنكر على تيارنا الإسلامي عدم استيعابه لفكر الغرب. وهكذا تتوالى ردود الأفعال، من إسقاط الإيديولوجيات تعسفاً على أمور واقعنا، وأسلمة للعلوم، وإدانة من الغرب من إسقاط الإيديولوجيات تعسفاً على أمور واقعنا، وأسلمة للعلوم، وإدانة

- مستخدما أدواته - موضوعاً له، في الوقت الذي يتجه فيه علم الاستشراق نحو الزوال، واليوم يسعى الجميع لإدراج الاستشراق بالعلوم الإنسانية، وهذا يذكرنا بما قاله أدونيس عندما تساعل: ملاا يبقى للثقافة المربية الراهنة بعد أن نستقطع منها كل ما تم استعارتُه من فكر الغرب وأخيرا وليس آخراء إن تقاعسنا في فهم علاقة الدين بالعقل يمثل حجر عثرة في طريق مجتمعاتنا العربية إلى دخول عصر المعلومات، الذي تصوده القوى الرمزية، وهو ما يتطلب فهما عميقاً لموقع الدين في منظومة القوى الرمزية، كما يتطلب تجديد النظرة إلى نصوصنا الدينية، وهذا يؤكد أهمية اللسانيات وتكنولوجيا المعلومات كأداة فاعلة لتحقيق هذه المهمة.

ب - الاستشراق في عصر العلومات: لقد استفزنا الخطاب الاستشرافي لكنه لم يستنه صنا، وأثار حمية الكثيرين منا، وما أكثر ما هاجعنا وما هاجمناه واشتبكنا معه في معركة غير متكافئة، ورغم كل ما يقال عن خطاب الاستشراق، انحيازه وتحامله، وكونه وليدُ المركزية الأوروبية، كما قال عنه حسن حنفي، ونشأ في ظل عنصرية شرسة لا ترحم، لكنه في جانب من جوانبه لا يمكننا تجاهله وخاصة بتطبيقه للمناهج العلمية في تناول الدين الإسلامي كظاهرة اجتماعية تاريخية، وذلك بفضل وضعه المتميز في التعامل مع الطاهرة الدينية دون حساسية بل ببرود مسرف أحيانا، ولم يستطع هذا المكر الاستشراقي أن يستنهض فينا اللغة وعلاقة السلطة بالمجتمع، ويعطن الأمور الخامسة بالعلاقيات مبابين الفثيات الاجتماعيية، وقيد جميع البحث الاستنشراقي معلوميات مستخمة عين المجتمعيات الإستلامية، وخيصوصا المجتمعات التي تتكلم اللغة العربية (نفس المصدر المذكور)، وهذه المعلوسات ثروة حقيقية لا يمكن الاستغناء عنها في بحوشا الاجتماعية وبحوثنا الدينية واللفوية بصورة خاصة. وقد تعامل الاستشراق مع مراحل ثلاث في كلُّ منها موقفً من طبيعة الملومات - مرحلة ما قبل الخمسينات: قال لنا إدوارد سعيد، أن هذه المرحلة تعد نموذجا في إثبات صدق مقولة القوة، وذلك بأن القوى الاستعمارية شادرة على إنتاج خطاب معربية يقوم على خدمتها.

قالتوسعات الاستعمارية، وسرعة انتشارها، لم تعط هذا الخطاب فرصة كافية ليجيء انتقائيا واختزاليا من حيث مصادر المعلومات، أو مناهجه أو نتائجه. - بعد انحسار موجة الاستعمار: تركز الجهد الاستشراقي على تجميع المعلومات وتنظيمها، وساده طابع التحقيق والتوثيق والأرشفة، فكان استشراقا عن الماضي مقطوع الصلة عن الواقع الراهن (نفس المصدر السابق). - عندما استرد الإسلام حيويته:

ومع تعاظم دوره في الساحة السياسية، انتقل مركز الثقل من هرنسا التي شغلها إسلام الماضي إلى الولايات المتحدة، التي قادها فكرها البراغماتي إلى التركيز على إسلام الحاضر وممارساته الفعلية، ودراسته من خلال تحليل نوعيات خطابه المختلفة، وساعد أمريكا في ذلك نمو التوجه اللفوي في التنظير الثقافي حيث أمريكا تقود التنظير اللفوي عالمياً، وينشفل الخطاب الاستشراقي الأمريكي بمشكلات محددة مثل: الأقليات، وعلاقة الفرد بالدولة، ويسيمل على فكره توجه محوري نحو وضع نظرية عامة للتراث الديني والدين المقارن، وهذا ما يحول بينه وبين التعمق في خصوصيات الدين الإسلامي.

إسلمة المعرفة تحت عدسة المعلومات؛ بعضهم يقول بتوسيع نطاق أسلمة العلوم، ليشمل جميع علوم الطبيعة والإنسانية والتكنولوجيا والفنون والفلسغة، ويبدو هنا توجهين النين هما: التوجه الأول: لا يقرق بين علوم الدين والدنيا، (لا معنى لهذه التفرقة في جغرافية الإسلام)، وهذا التوجه نستطيع أن نُفَرَّعَهُ إلى فرعين؛ أحدهما؛ يتبنى أسلمة جميع العلوم المعرفية من المصفر، والثاني ينظر إلى أسلمة المعرفة نظرة انتقائية تقوم على الازدواجية، تصفية المعرفة المستوردة بما يتناقض مع عقيدتنا وقيمنا من جهة، وتعزيز العقائد وتلك القيم من جهة أخرى. - التوجه الثاني: يفصل بين علوم الدين والدنيا، ويمكن أن نفرعه إلى قسمين، أحدهما: يتبنى استبراد علوم الدين والدنيا، ويمكن أن نفرعه إلى قسمين، أحدهما: يتبنى استبراد علوم الدين والدنيا، ويمكن أن نفرعه إلى قسمين، أحدهما: يتبنى استبراد التكنولوجيا من دون الإيدولوجيا، والثباني يتبنى حصر الأسلمة في العلوم الإنسانية دون العلوم الطبيعية، وهذا التصنيف يفتح باب المناقشة على

مصراعيه - فيما بخص أسلمة جميع فروع المعرفة وهو أكثر توجهات المعرفة طموحاً، وهذا قريبُ من موقف (نيتشه) مع اختلاف الدواقع، والذي تبناه من بعده فكر ما بعد الحداثة، في رفضه جميع الأسس التي قامت عليها الحضارة الفربية، وهذا يقوم على أساس مسلاحية الإسلام لكل مكان وزمان، وأن الأصول الإسلامية التي يقوم عليها الإسلام كفيلة بإحداث الثورة العلمية، معتمداً على النفص القرآني، باعتباره مصدراً علمياً دقيقاً وهذا التوجه يتناقض مع داخله وخارجه على حد سواء، ويمكن أن نوجزها بالتالي: -تتاقض تاريخي: أكدنا أن قدرة الإسلام بلغته وممرفته وقيمه قادرٌ على التعامل مع معرفة الآخرين، وتجلى هذا أثناء الفتوحات الإسلامية - تناقض معرية: عادة ما ينطلق العلم من نظريات فلسفية، وليس لدينا من هذا شيء نبني عليه علوماً خاصة بنا، ويؤدي إلى قتل الوقت والجهد في الاشتباك مع قضايا أولية سبق للفكر الإنسائي أن حسمها بصورة فاطعة - تناقض مع معرفة عصر المعلومات؛ بحيث تغفل الأسلمة الشاملة توجه صده المعرفة نحق ضم الخاص في إطار العام، بعد أن وضرت تكتولوجها المعلومات الوسائل العلمينة لندعم التنظير العلمس المابر للثقاهات والتخمسسات، ومن أوضبح الأمثلة على ذلك نجاح علم اللسانيات الحديث، في وضع نظرية لجميع اللغات الإنسانية دون المساس بخصوصيتها.

- وعلى الجانب المعلمي، أين الموارد البشرية والمعلوماتية القادرة على اختصار النزمن (٢٥٠٠) عاما من الفكر الفلسفي والعلمي في فنرة قصيرة نسبياً؟ وهل تسمح لنا السرعة التي تصير بها المعلوماتية وذات الطابع المؤسسي بفسحة من الوقت لنجري تجارينا المرفية؟ وإذا كنا قد عجزنا حتى الآن عن ترجمة مصطلحات هذا العلم، هل يحق لنا أن نعتبر الأسلمة المعرفية هذه ضرباً من رد الفعل؟ وما المانع إذا ابتدأنا من حيث انتهى إليه الأخرون، وأن نضع جهدنا الإنساني والفكري في مسار الفكر السليم؟ وعظنت في ذلك فكر الغرب، وهو على تقدمه ونضعه لا يَجدُ حرجاً في التنقيب في الفكر الغاير وحتى البدائي، بحثاً عن الجديد من القيم والبنابيع الجديدة، التي يحتاجها في معركة الحاضر بإشكالياته المتعددة.

- اسلمة المعرفة انتقائياً: نحن نقدر دوافعه وتحترمه إلا أنه توجه محقوف بالمخاطر، لأن العلم بناءً معرفي متكاملً، لابد أن نقوض منه بعض الأفكار الرئيسية التي قام على أساسها، مع إدراكنا أن الأمور الخاصة بالعمّائد عادة تمّع في قلب النظرية لا في أطرافها الثانوية، ومثالنا على ذلك: (نظرية القلك، ونظرية التطور، ونظرية التاريخ، ونظرية اللغة، ونظرية علم النفس) ولو اغترضها أخذنا علم البيولوجيا الجزيئية، دون مفهوم نظرية التطور لتناقضها مع نظرة الإسلام إلى نشأة الإنسان، كما يتصور البعض فهذا الاقتصاص النظري يقوض الأسس التي قام عليها هذا العلم من أساسه، وهبو يذكرنا بما قام به ليستكو في عهد روسيا الستالينية، عندما رهض توجهات البيولوجيا الجزيئية على أسس إيديولوجية، وما تعرض له علماء البيولوجيبا البروس، من غوغائية تضميره لفكر مناركس ولينين في هنذا الخصوص، وهو ما أدى إلى التخلف الحالي الذي تعانى منه روسيا في مجال الهندسة الوراثية، والبيولوجيا الجزيئية، وكل ما نخشاه أن يمارسَ عليها البعض غوغائية إيديولوجية ذات صيغة محلية، لتحول بيننا وبين اللحاق بهذا الضرع العلمي التكنولوجي الحيوي، والذي يوليه العدو الإسبرائيلي أضمى درجات الاهتمام، لأن هذا الفرع المريخ بعد نفسه في الوقت الحاضر للقاء علمي تكنولوجي عظيم مع تكنولوجيا المعلومات، وهذا اللقاء سيتوقف مصير البشرية عليه بما يسقر عنه من نتائج.

- توجه اقتناء التكنولوجياء إن اقتناء التكنولوجيا يبدو لامما براقا في خلاهره دون الايدولوجيا، ولكنه ينطوي على رؤية قاصدرة عاجزة للتكنولوجيا حيث تقتصر على شقها الفني فقطه بطريقة تعسفية، دون المعرفي والتنظيمي والأخلاقي، والتكنولوجيا هذه تكاد أن تصبح فرعاً من فروع فلسفة الأخلاق، وكيف لنا وكيف يحق لنا أن نقتص من الهندسة الوراثية شطرها الأخلاقي، وكيف لنا أن نفصل في تكنولوجيا صناعة البرمجيات القائمة على صناعة الأفكار في الأساس، بين ما هو فني، وما هو ذو صلة بالإيديولوجيا (علم الأفكار)؟ وماذا عن هندسة اللغة وما يرتبط بها من تكنولوجيا المغ، التي تقوم على الأسس

العلمية لنظرية اللغة؟ وهي النظرية التي تقوم على سؤال محوري؛ هل اللغة غريزة تُورَتُ أم مهارةً اجتماعية تكتمس، وماذا عن الجانب الأخلاقي لتكنولوجيا الملومات فيما تؤدي إليه إلى انقراض اللغات الإنسائية؟

- توجمه بحمصر أمسلمة العلموم في مجمال العلموم الإنسسانية دون علموم الطبيعيسات، همو أكثسر بمدائل أمسلمة المعرضة وإقعيسةً، يعتمبر امستثمارا لخصوصياتنا المعرفية والحضارية لإنتاج معرفة جديدة، وتفجيراً لقدراتنا الإبداعية، وهذا بذكرنا بالأوائل الذبن أخذوا الفكر الإغريقي دون الوهيات اليونان وأساطيرهم، وكيف أخذت الحضارة الغربية عن الحضارة الإسلامية دون أن تأخذ توحد الإسلام وقيمه وشريعته وفلسفته ونظرته إلى الكون (محمد عابد الجابري ١٩٨٩) حسبنا عدم قيامنا بأسلمة علوم الطبيعيات حيث بات أمراً بدهياً في خبر حاجة إلى مزيد من حيثيات التبرير، أما اقتراح أسلمة العلوم الإنسانية هو توجه يحتاج إلى نظرةٍ متأنيةٍ ومتعمقة، ويجب أن نأخيذ في اعتبارنا الحقيقين التباليتين: - هيدف الإنسسانيات: تبسعي الإنسانيات إلى الانضمام إلى مستوى العلوم الدقيقة، ويتزايد اعتمادها على علوم الطبيعيات كمصادر معرفية. - علوم الإنسانيات في بدايتها : الكيف لنا أن نلحق بمسارها دون أن ننغلق في قمقمنا الفكري، فكرَّ نقيمه بأنفسنا وحولنا، لعزلنا عن غيربًا؟ أم ننتظر نضبجها العلمي ثم نُسَرِّعُ فِي أسلمتها؟ أليس من المجدي أن تلحق بها في بدايتها؟ نطوع ما هو خاص بنا في إطار العام الإنساني؟ والذي يخصنا نحن بدلاً من أن نظل نؤسلم حتى نستسلم، ومثالنا على ذلك إدوارد سعيد في تحليله المعربية لخطاب الاستشراق، حيث تجاوزت نظرته العلمية الخاص العربي والإسلامي، ليصب في مسار التنظير الثقافي العالمي، ولا سيما ما يخص علاقة القوة بتوليد المعرفة، وقد أقر محمد أركون اقتراحه الخاص بالإسلاميات التطبيقية باعتباره فرعاً من فروع الأنثرويولوجيا الدينية (محمد أراكون ١٩٨٩ ).

كيف نحل أزمة فكرنا الديني؟ إن علاقة الدين الإسلامي بالفكر قد
 استقرت، بين فكرنا الذي يخشى اقتحام تخوم التصريم التي أقامها حول

نفسه وتكاليف الافتحام، بينما يشكو من نقص في عناده المعرفي ومناهجه ومصادر معلوماته، وبين فكر الاستشراق، الذي ينحاز إلى المنهج على حساب الموضوع، ويكتفى بالجرد المعرية والتسجيل والحصر، ويحجم عن التحليل والسخول في التفاصيل، ويناى عن تتاول الخصوصيات الثقافية عبر لهفته على إقامة نظريات عامة في مجال اللغة والتراث ونظام القيم والأخلاق، علاوةً على ذلك وكلا المكرين يرفض التواصل مع الآخر وشبه إدوارد سعيد الحوار بينهما بحوار الطرشان، إن الهدف من تحويل مسارنا الفكري الذي يتسم بطابع رد الفعل إلى رافد عامي يمنب في المسار العلمي العام، وكما اشترح محمد أركون بشأن الإسلاميات التطبيقية، يمكن لنا أن نقترض المنهجيات لتطبيقها على موضوعات وإشكاليات منبئقة من واقعنا، ويتيح لنا هذا أن نبدأ من حيث انتهى إليه الآخرون، لأجل اللحاق يهم في جولاتهم القادمة لتطوير مناهج العلوم الإنسانية، ولا عيب في هذا الاقتراض المنهجي، وكلنا يعلم أن اليابان قد أقامت مجدها التكنولوجي على استيراد براءات الاختراع، قبل امتلاكها القدرة على توليد معرفة جديدة، وهاهي تصدر براءاتها، أما فيما يخمن الموضوعات، فما أكثرها تدينا، نظراً لتعدد الظاهرة الإسلامية، وثراء مضمونها، والوضع الفريد لنصها المحوري داخل منظومة المعتقدات والقيم، إضافة على حالة الفوران الشديد التي تعبشها مجتمعاتنا المربية والإسالامية، ومنا يعكمه صدراعنا منع المدو النصهيو أمريكي، من الْمُحَنَّمُ أَنْ يُولِدُ كُلُ هَذَا إِشْكَالْيَاتَ جِدِيدَةً، يِتَفْرِدُ بِهَا فَكَرِنَا العربِي، وهي إشكاليات اعتاد أن يختزلها الفكر الغربي في إطار مقولات الإرهاب الأصولي، والإسلام السياسي، وانتسبية الثقافية، ولدينا كثيراً من الإشكاليات القادرة على استثارة باحثينا، ومن حسن الحظ أن جميع علوم الإنسانيات تعتمد على علم اللغة، بصورة أو بأخرى، وقد نجحت علوم اللسانيات الحديثة في إدراج الخاص اللغوي في إطار رؤيتها العامة الشاملة للغات الإنسانية. وقد كان لعالم اللسانيات المفربي (عبد القادر الفاسي الفهري،) إسهاماته الخلافة في أغناء هذه النظرية اللفوية، منطلقاً من خصوصيات اللغة المربية وهي

الإسهامات التي أقر بأهميتها تعوم تشو مسكي، صاحب هذه النظرية العامة؛ أما عالم اللسائيات اللبنائي جوزيف عون، يضع مثال اللقة المربية في بؤرة تنظيره، وقد أصبح من علماء اللغات عالمياً، وتؤكد تجارب الكثيرين من المنظرين العرب، جدوى أن نبدأ مما انتهت إليه اللقة الإنكليزية، ونتوسع من ذلك انطلاقاً من أجل الوفاء بمطالب اللغة المربية، وهو ما أدى بعد ذلك إلى تطوير نماذج تكنولوجية للفة العربية، تفوق تلك المصممة للغة الإنكليزية، السبب بسيط مؤداه: أنَّ اللغة العربية تنطوي لغوياً ومعجمياً وحاسوبياً على العديد من الإشكائيات، غير الواردة في اللفة الإنكليزية، في حين جميع إشكاليات اللغة الإنكليزية تندرج في إطار اللغة العربية. وعلى مستوى آخر كما قال سمير أمين إنَّ الثقافة الفربية الجديدة والتي نشأت مع الحداثة ليست هي استمرارً لمبيرة السيحية، وإنما أقيمت على أساس قطيعة تامة من التراث المسيحي (تركي الحمد ١٩٩٩ ) والبعض يفادي يقطع العلاقة مع تراشا العربي والإسلامي، كشرط للحاق بركب الحداثة، وهذا يحتاج إلى مراجعة في ضوء متغيرات عصر المعلومات، والتي أدت بالفكر الغربي الحديث إلى التخلص من هذه النظرة اتقاصرة إلى أهمية التراث، ولا يستقيم الفكر دون أيديولوجيا معرفية، تربط الماضي بالحاضس، في مسار متصل، حتى يتسنى له فهم هذا الحاضر واستقراء مستقبله، ولا شك أن تكولوجيا المعلوميات أدأة فعالية لإعبادة صيلتنا ببالتراث عليي أسيس أكثير موضيوعية وشمولية، ولا بد من استغلال وسائلها لإعادة فرز الخطاب الاستشراقي، من حيث مصادره أو مناهجه وتحضير لتدفيقه عبر نظرة نقدية متعمقة، تنخل حضاده، لأجل الضميل بين الموضوعي والإيديولوجي، وبين العلمي وشبه العلمي، خلاصة القول: إن حُمِّنُ استغلالنا لتكنولوجيا المعلومات هـ و وسيلتنا لاختصار المسار العلمي المنهجي، وتوفير البنية التحتية للتنظير الديني، الذي يتعامل مع الظاهرة الدينية في سيافها الاجتماعي

- اللغة والدين ثدى الغرب: - ما علاقة اللغة بالتمسوس الدينية؟ - إنَّ علاقة اللغة بالتمسوس الدينية؟ - إنَّ علاقة اللغة بالنصوص الدينية السماوية على وجه الدقة، تتميز بالتالي: نشر

الدعوة الدينية بلغات متعددة، لتلبي مطالب العولة الثقافية - علاقة النسبية الثقافية، بالنسبية اللغوية، وعلاقة كلتيهما بالكيفية التي يقرأ بها الفرد نصه المقدس - الجانب الأخلاقي وقد سبق الإشارة إليه، فيما يخص انقراض اللغات بفعل المعلوماتي والإعلامي - علاقة عولة الثقافة بعولة اللغة، وعلاقة كلتيهما بدراسات الدين المقارن، في إطار التوجه نحو إقامة خَلق عالمي نقره كل الثقافات، والأعمم من هدا كله، أن اللغة تحمل في جوفها رواسب إيديولوجينة تعكس الجماعة الناملقة بها، ولا يقتصر ذلك على ما اعتدنا الحديث عنه حول أثر الثقافة السائدة في مفردات المجم، مثل مفردات: الصحراء، والجمل، والناقة في معجمنا العربي، أو على صبغ (كثير الرماد أو التشبيه المجازي (مثال قاطرة الصحراء) بل توجد هذه الرواسب في صعيم النظومة اللغوية، ومثالنا على ذلك، التعامل مع ظاهرة التذكير والتأنيث في اللغة العربية، وتفضيل المذكر على المؤنث في مطابقة الفعل والفاعل، ومثالنا على ذلك (جاء المرأة وطفلها) وتأنيث جمع غير العاقل، مثالنا على ذلك (مبان على ذلك (مبان

- اللغة المربية والدين؛ كل لغات الأرض قادرة على توصيل رسالة الرب، هذا هو المهوم الذي تنطلق منه الكنيسة حالياً في عولية جهود الدعوة، على العكس من ذلك يُعارض لدينا توجه تعدد اللغات هذا، ويزعم الجابري ان الوحدة الإسلامية لن تتحقق من منظور إسلامي، إلا عندما يتعرب غير العبرب من المسلمين لسأناً وثقافة، (مع الحفاظ على اللغات واللهجات واللهجات العرب من المسلمين المأبري إن الإسلام من دون لغة القرآن وعلوم القرآن إسلام ناقص الماهية (محمد عابد الجابري ۱۹۸۹)، واللغة العربية هي القرآن إسلام ناقص المهاية (محمد عابد الجابري ۱۹۸۹)، واللغة العربية هي جزءً من ماهية القرآن كما يرى الأصوليون، وهذا الكلام لا يخلو من المخاطن ويجب إعادة النظر فيه لأن تقرد اللغة العربية هنا قد لا يروق للأخرين، ويجب إعادة النظر فيه لأن تقرد اللغة العربية هنا قد لا يروق للأخرين، وذلك للأسباب التالية: - هذا القول يتضمن نزعة لغوية طبقية، كما يتناقض مع النظرية العامة للغة، والتي تؤكد تكافؤ اللغات جميعها من حيث قدرتها على نقل المعاني، -- يتناقض تفرد اللغة العربية مع انتظر إلى النتوع الثقافي

بين المجتمعات الإسلامية كمورد نقائج خلاق وتري في عصر العلومات -يتعارض مع انفتاح اللفة العربية، وهي بالحقيقة لفةً منفتحةً ولو كانت منفلقةً ١٤ استوعيت كل تلك التراكمات الهائلة (عيد الهادي عيد الـرحمن ١٩٩٨). --وهل لنا أن تنسبي فضل علماء المسلمين من غير المرب على تنظير اللفة العربية مثل: سيبويه والجرجاتي وغيرهم كثيرون. -- إن هذا التوجه يؤدي إلى عزلة وطننا العربي بمسقته مركز الدعوة الإسلامية، عن الجمهوريات الإسلامية التي انفصلت عن الاتحاد السوفييتي السابق، وخاصة أن العدو الصهيوني له ميزةً تنافسيةً في هذا الموضوع، ونقصد اليهود الذين هاجروا من الاتحاد السبوطييتي، وشؤلاء يتكلمون اللفة الروسية كأهلها. - إن قراءة البنص مترجماً إلى لفيات الشعوب الإسبلامية، هني الوسيلة الوحيدة لنقبل مضمونه إلى عقل المسلم غير العربي، وتجربة ترجمة الإنجيل من اللاتينية إلى اللغات الأوروبية جديرة بالمنابة والاهتمام. - وعلى المستوى العمسي، أين تلك الموارد التي تسمح لنا بترجمة تراثنا العربي، إلى لغات الشعوب الإسلامية غير الناطقة بالمربية؟ ونستطيع القول أن الجابري لا يقصد بتعريب الثقافة أن يكون مقصورا على النصوص الدينية الكبرى دون النصوص الأخرى التي لا غنى عنها في نقل ثقافتنا العربية، وخلاصة القول: أن من الأفضل لنا تأصيل الوضع المالى للغة العربية من خلال الدراسات المقارنة واستغلال التنوع الثقبابط علبي اتبساع المبالم الإسسلامي لأغتنباء ثقافتتنا السربيبة والثقافيات الإسلامية وترابط الشعوب الإسلامية،

- التربية والدين في الغرب؛ يظهر التعليم اللاهوتي اهتماماً واضحاً من بداية التسعينات، بشأن العولمة، وإدراج مطالبها التربوية ضمن تنظيماته ومناهجه، وبحرى أن عولمة الفكر الديني هو سياق اجتماعي أكثر مما هو مضمون معربين وهذا يتطلب إعادة النظر في مواد الدراسة، لإضفاء طابع العولمة عليها، وقد أقرت المؤسسة الأكاديمية اللاهوتية مداخل عدة للوصول إلى هدفها وهي التالي: - النص الإنجيلي؛ تعدد القراءات عبر تقافات متعددة – التشريع: من منظور عولمة القوانين ومبادئ الخلق العالمي - البحث

اللاهوتي من منظور الدين المقارن. - منهجيات التعليم والدعوة: التركيز على أساليب الحوار والتفاعل الاجتماعي، وتبادل الوفود والبعثات واستغلال شبكة الإنترنيت لحوار الأديان. وهذا لا يتطلب تعديلات جذرية على المناهج فقط، وإنما تغيير الأفكار الراسخة في العقل المسيحي، وخاصة فيما يتعلق بالمركزية الأوروبية، (والعربية على العموم)

- التربية والدين لدى العرب؛ كان القصد من إبراز مدى الاهتمام الذي يوليه التعليم اللاهوتي لظاهرة العولية، كي تدرك جامعاتنا الدينية مدى مسؤولياتها إزاء هذه الظاهرة الكونية، نحن في عالم بلغ فيه تعداد المسلمين ما يقارب المليار أي سدس سكان الأرض، وعلى مؤسساتنا الدينية أن تجمع أفضل ما في انقلب والعقل، وأن تدرك كيف يعطي هذا الحوار ثماره بصورة أجدى وأعمق، وقلب أكثر ثقة وتفاؤلاً ورحمة، وهو يتطلب إعادة النظر في جميع مناهج جامعاتنا الدينية وعلى رأسها الأزهر، لقد حان الوقت لإعادة تنظيم الأزهر، الذي وضع له آخر تنظيم في بداية السنينات، تجاوياً مع المتغير المعلمة، وأنه المناهم والإيمان في الكليات المعلية النابعة لجامعة الأزهر، مثلها في ذلك مثل الجامعات الدينية، وتمثل هذه الجامعات نموذجاً لمزج القيم الروحية مع المعرفة المناهمة، وخاصة مع تنامي البعد القيمي والأخلاقي في العلم والتكنولوجيا .

- الإبداع والدين الدى الفرب، يمكن للفكر الديني أن يكون دافعاً إلى الإبداع، كما يمكن أن يكون عائقاً له، وقد أطلق الفكر البروتستانتي حرية الإبداع بعد أن تحرر العقل الأوروبي من تسلط الكنيمية، وأصبح هذا الفكر أكثر وعياً بدوره في تتمية الإبداع، فالناس هم من يصنعون تاريخهم، والمستقبل يفتح ذراعيه للجميع، كي يساهموا في إبداعهم، وليس عند المسيحيين، ما يقابل تلمود اليهود وفقة المسلمين (سمير أمين 1999) ومن

جهة ثانية بعد التراث الديني بنصوصه ورموزه وطقوسه مصدراً لا ينضب للإبداع شريطة مداومة تجديد النظرة إليه.

- الإبداع والدين لدى العرب، من الحاجة الماسة أن يتحول ديننا إلى مصدر إلهام لمبدعينا، على اختلاف اهتماماتهم، والممتاح هو تجديد النظرة إلى نصوصنا الدينية الكبرى، والمتكلمون أنكروا التقليد، وشككوا في صحة إيهان المقلد إلى حد تكفيره (أرثور سعدييف ٢٠٠٠) واعترضت المعتزلة على الإجماع على خطأ، والاعتماد على ظاهر النص، دون تأويل لحقيقة الدين (عبد الهادي عبد الرحمن ١٩٠١)، وعلينا أن نتخلص من المفاهيم الخاطئة التي يريدها البعض، من أن نصوصنا الدينية جاءت جامعة قاطعة في كل ما يرتبط بالدين، ابتداءً من عقيدة التوحيد، وانتهاء بإماطة الأذى عن الطريق، هما لا يترك فرصة للاجتهاد، وفي رأينا: إنَّ شمولية النصوص تعني مواجهة على جبهة أوسع وأعمق، مع إشكاليات حياتنا الماصرة، وقدرة أكثر على طرح على جبهة أوسع وأعمق، مع إشكاليات حياتنا الماصرة، وقدرة أكثر على طرح الأسئلة وألقضايا، ونصنا الديني المحوري يتفرد بتوافر نص ديني شريف المعلوماتية الفريدة) مفسراً لما جاء به، ولنا ألا نحرم فكرنا الديني من هذه الميزة المعلوماتية الفريدة.

- منظومة القيم والمتقدات؛ إطارها العام: تتضمن ثلاثة مكونات رئيسية من منظور معلوماتي وهي: - العلاقة الخارجية التي تربط المنظومة بخارجها، - مجموعة العناصر الداخلية لمنظومة المتقدات والقيم، لاشك أن الأداء الكلي لمنظومة المعتقدات والقيم، يتوقف بصورة أساسية على موقع الدين من المنظومة المجتمعية وشكل التنظيمات الدينية ألتي ترعي مصالحه، وأن دُور الكيانات الدينية المركزية يتقلص في عصر المعلومات، وتتوزع مهامها بين عناصر البني التحتية وشيكة المؤسسات والجمعيات الأهلية التي تريط والبحوث والدراسات الدينية، وكذلك الموارد البشرية من دعاة ومنظرين والبحوث والدراسات الدينية، وكذلك الموارد المعلومات العلمية، والني تشمل إلى جاتب النصوص الدينية موارد المعلومات العلمية والتكنولوجية ذات تشمل إلى جاتب النصوص الدينية موارد المعلومات العلمية والتكنولوجية ذات الصلة بها والأرشيفين المعمعي والبصري للتراث الديني.

## - العلاقات الخارجية لمنظومة المتقدات والقيم الغربية،

 ١ - ما علاقة منظومة المعتقدات والقيم بالمجتمع كله؟ الدين تنزيل ١ إلهي، ومعطى سماوي، وعلى الجماعات أن تؤمن به وتخطع لبادئه وتسير على هداه، هذه الحقيقة لا يُسَلِّمُ بها علماء فلسفة الدين واجتماعه وتاريخه، ويرى هؤلاء العلماء أن العلاقة بين المجتمع ونظام معتقداته، علاقة متغيرة لأن كل مجتمع يقرز نظام المعتقدات والقيم الذي يلبي مطالبه، وينسجم مع نعطه الاجتماعي، وينينة مجتمعه الداخلية، إن نظام المتقدات منتفير تابع لهذه العوامل المجتمعية، يشمل السحر وعبادة الأوثان، وتعدد الآلهة، والإيمان بالبعث، والاعتقاد بوجود ذات إلهية عليا، وهو نظامٌ معتدٌ على أوسع نطاق، وينتقى المجتمع نظام معتقداته وفقاً لموامل عدة منها: - الطابع السائد: الثام حصول الأفراد على حاجياتهم عبر الصيد والرعى والغذاء اليري أو الزراعة -البناء الطبقي للمجتمع: هل هناك طبقة واحدةً، أم طبقتان، أم هناك مستوياتً اجتماعيةً متعددةً، وما هي الفوارق الاجتماعية بين هذه الطبقات، ومنا طبيعة العلاقات القائمة بينهم؟ - منا شبكل وحدة البناء الرثيسية للمجتمع الأسرة النواة، هل هي أسرة الشائمة أم أسرة الما الشائمة أم أسرة المم أم الخال؟ وهذا يفرز نظاماً خاصاً للمعتقدات والقيم والأخلاق، ويحدث نقلات توعية في الموامل الثلاثة المذكورة أعلام وما يؤيد ذلك انصهار تكنولوجها المعلومات مي المجتمع، ولا جدال في أن المعلوماتية مستدخل في اسلوب حصول الفرد على احتياجاته الأساسية، ومن المؤكد أنها ستؤدي إلى تغييرات جذرية ية هيكلية الطبقات الاجتماعية، وسنتغير تيما لذلك شكل الأسرة النواة. في ظل السيولة الهائلة لنتقل الأشراد بين الأماكن والأعمال، وقدرة الجماعات الخائلية للانترنيت على تشكيل روابط عدة، قريبة من التالف الأسري، ويمكننا القول: إن العلاقة بين الدين والمجتمع تتراوح بين كونه دافعاً أو عائقاً وإما أن تكون البني الدينية من أجل صيانة البني الاجتماعية الأخرى، وإما أن تكون عائقاً أمام النطور كما كانت الحال في اليابان قبل النهضة، وقد أكد مصلحوه الاجتماعيون على ضرورة إحداث تفييرات جذرية، في نظام فيمه

ومعتقداتيه وتقاليسه حتى اسبنطاع أن يحقيق النقلية الحيضارية للمجتمع المسناعي، وبالحقيقة كانت حركة الإصلاح الديني البروتسنانتي، محاولة للتوفيق بين الدين والأخلاق من جهة ومصالح المجتمع الأوروبي من جهة ثانية، الآخذ في النطور. (محمد مرسي ١٩٩٢) لم يعد من المكن بالنسبة لمجتمع المعلومات، أن يبقى يراكم تغيراته حتى بأتي الإمسلاح الديني، ويضبط العلاقية بدين البدين والمجتمع، فعصر المعلوميات يتطلب نتاغماً مستمراً، واستمراراً للتكيف الدينامي، وهذا أمر بات ممكناً نتيجة الشفافية العالية التي توهرها تكنولوجها المطومات إن شماهية العلاقات الخارجية لمنظومة الدين، ودينامية العلاقات الداخلية، بين عناصر هذه المنظومة، هما الضمانان لترسيخ دور المدين في منظومية المجتمع الدي صبار في حاجبة إلى القيم . الروحية والزاد الأخلاقي، بقدر حاجته للعلم والتكنولوجيا، والتنظيم، لقد اتسم الخطاب الديني بالفردية، لأنه يركز على خطايا الأفراد، وطبيط سيلوكهم، ومبدى الترامهم، في الوقيت البذي يغيض الطبرف عين اخطاء المؤسسات، وستكشف شفاهية عصر الملومات عن هذا الانحياز، وعلى المؤسسات الدينية أن تحول نظرها إلى خطايا المؤسسات الاجتماعية العمية والاقتصادية والتربوية والإعلامية والسياسية، لأن فساد الفرد في مجتمعه ناتج عن فساد مؤسساته،

ب - ما العلاقة الدينية السياسية؛ (كل شيء لأصدةائي، أما غيرهم فلهم القانون) (جابر عصفور ١٩٩٧) وهذه المقولة لسياسي برازيلي، تؤكد أن القانون ليس مرادها للمدل، وكلما تدخلت السياسة اتسعت الهوة بينهما، وهذك نتاقض بين برجمانية السياسة وإجراءاتها القصيرة الأجل، وبين سمو القيم الروحية وعدم زمنيتها، والتاريخ الإنساني شاهد أنه ما اقترن الدين والسياسة مرة، إلا واقترن لقائهما بالصراع أكثر من صناعة السلام، ودليلنا على ذلك الصراعات الدينية بين المسلمين والهندوس في الهند، ويبين الكاثوليك والبروت مناوء بالحروب الكاثوليك والبروت عنائت في إيراندا، فالماضي والحاضر مملوء بالحروب الكاثوليك والبروت عنائقة إن مستقبل مجتمع المرقة مهدد بصراع إنساني الدينية والنزاعات الطائفية، إن مستقبل مجتمع المرقة مهدد بصراع إنساني

خطير، بفعل تتافس ساسته، واضطراب قيمه ومعتقداته، وهذا يتطلب ضبط العلاقة السياسية الدينية في هذا المجتمع الوليد، ولا شك أن اتخاذ القرار السياسي أصبح عمليةً صعبةً: تحتاج إلى وسائلٌ تكنولوجية لدعمها، وهذا يحتاج بدوره إلى إشراك الخبراء في صناعة القرار السياسي، ويترتب على ذلك افتراض الثقة في أمانة هؤلاء الخبراء وقدراتهم، وتبرز في هذا المجال أهمية أخلاقيات الأمانة المهنية من جانب الخبراء، والالتزام الأخلاقي من قبل الساسة بعدم إساءة استخدامهم هؤلاء الخيراء لإضفاء الوجاهة العلمية على هراراتهم، وعزل جماهيرهم عن المشاركة فيها، وكلنا يعلم كيف لجأ الحكم إلى الكاهن والساحر. أما اليوم فهو يلجأ إلى العلماء في الوقت الذي أصبح هيه هؤلاء تحت سيطرة وتمويل الحكومة، والعلم بدوره أصبح مؤسسي نظراً لجبروته وضبخامته والحجم الكبير لميزانيته، وهكذا فقد العلماء استقلاليتهم وعجزوا عن التصدي للساسة، ولما عجزت الحكومات عن تمويل المشاريع العلمية، أصبح هؤلاء العلماء رهينة المنظمات الاقتصادية، وهذه تحتاج إلى عقلنة من نوع آخر، يمدها بها العلم على شكل بحوث علمية، وخاصة تلك التي تخفف من أضرار التدخين، وتبرر عدم النزام مصنعي السيارات بمعايير الحد الأقصى لانبعاث نسبة ثاني أكسيد الكريون في عوادم السيارات. ويمكننا القول أن الموقف يتحرك من محورية العلاقة بين الدين والسياسة، إلى محور آخر بين الدين والاقتصاد.

ج - ما العلاقة الدينية الاقتصادية؟ كنا قد بدأنا حديثا عن الدين والسياسة بقول لسياسي برازيلي، تستطيع الآن أن نبدأ حديثا عن العلاقة الاقتصادية الدينية بمقولة لاقتصادي أمريكي، حين أعلن بجرأة: (من ألمكن أن تحل مشكلة تلوث الهواء عندما يتحول الهواء إلى سلمة). إن هذا لم يعد مستبعدا، فقي شوارع مدينة طوكيو معنابير استنشاق الهواء بستنشقها ألم فقي شوارع مدينة اليابانية الشديد التلوث، من نقحة من الأكسجين المنعون ثمنها نقداً، فكل شيء أصبح في مجتمع المعوق قابلا للتوزيع كسلعة، يدفعون ثمنها نقداً، فكل شيء أصبح في مجتمع المعوق قابلا للتوزيع كسلعة، أو صناعية، أو صناعية، أو

معلوماتينة، أو إبنداع. والمنطبق الأخلاقين يقبول: يجنب آلا تتحبول حاجبات الإنسان الأساسية إلى سلمة، والمعلومات بالفعل آخذة في التحول إلى سلمة، بعد أن أصبحت حاجةً أساسيةً، وقد ثبت كونها مورداً لا غنى عنه لإنتاج غذاء الإنسان. وتوفير مسكته وملبسه وتعليمه ورعاية صحته والترفيه عنه، وأصبح تسليم المعلومات أحد الجوانب الرئيسية للعلاقة بين منظومة الاقتصاد، ومنطومة القيم والأخلاق، وقد وقف الدين إلى جانب الاقتصاد، عندما وقفت الكالفينية إلى جانب الرأسمالية الصناعية، من خلال تحديثها للمفاهيم المسيحية حول القضيلة واستثمار الأموال، وكما كان اقتصاد (آدم سميث وكنز) بمنزلة عقلتة الخطاب الرأسمالي، يبحث دين العولمة الجديد عن صبيغ جديدة لعقلنة عولمة الاقتصاد، وحتمية النموذج الرأسمالي لليبرالي، - تناقض الخطاب الديني والاقتصادي: ولا يقل تناقضهما عن ذلك ما بين خطاب السياسة وخطاب الدين، وريما يكون أكثر حدةً وخطورةً، في ظل المتغير المعلوماتي، لقد تخلى الاقتصاد الكلاسيكي نهاية القرن التاسيع عشر، عن غايته المتضمنة توفير سبل الإعاشة، وكما انفصل العلم عن الدين، كان لابد للاقتصاد أن ينفصل عنه، ليدخل عضوية نادي العلوم الدقيقة، ويبقى اللاهوت في خدمة الرب مع عدم المساس بقوانين المعوق، وثبت بالدليل أنَّ اللاهوت الليبرالي يعمل تحت الشروط التي وضعتها نظرية الحرية الطبيعية وقوانين السوق، لقد شدد الاقتصاد الحديثُ الخناقُ على الدين في أن يسهم. في العمل العام، لإعادة التوازن بين موارد البشر واحتياجاتهم، وهذا ترك للاقتصاد حريته ليممل على هواه، دون وازع أخلاقي، حتى انتهت به الحال إلى ما هو عليه، من عدم العدالة في توزيع الموارد والعوالد، في الوقت الذي بيزعم فبيه أن مهمته الأساسية ترشيد استغلال هذه الموارد واستثمار تلك العوائد، من أجل صالح الجميع، وكل هذا سيؤدي إلى تراكم الثروة المالية كمصدر للشوة التي لا تعرف إلا منطق السوق، ويلوح في الأهق ملامح تراكم ثنائي أكثر شراسة، يجمع بين تراكم الثروة المالية، وتراكم الثروة المعرفية نتاج عصر المعلومات، من أجل إحكام قبضة القوى الرأسمالية على مصير البشر،

وقد قسال التكتوفراط: (إنَّ لا حل الشاكل التكتولوجيسا إلا بمزيد من التكتولوجيا). ويقول أهل الاقتصاد: إنَّ لا حملَّ لمشاكله إلا بمزيد من الخصخصة، وتحرير الاقتصاد، وتسارع حركة رؤوس الأموال، والفرج لابد ات عن قريب، وسوف تتحقق الوعود وتنمحي الفروق، ما أن تتحقق الفروض، ويبدي الجميع التزامأ أكثر صرامة بقوانين المعوق وامتثالا لتعليمات البنك وصندوق النقد الدوليين، وهكذا مضى الاقتصاد في غيه لا يلتفت على شيء مستقلاً بداته، وقعد استهوته المؤشيرات الكمية والمسادلات الرياضية، والسلاسل الزمنية، وقد منحرته وضعية العلوم الطبيعية، في الوقت الذي كان عليه أن يتوجه بمناهجه نحو الإنسانيات، وما أبهظ الضاتورة التي دفعتها البشرية ثمناً لقصير تظرته المقالانية، ومن الضروري للاقتصاد أن يخرج من انعزاليته ليعود إلى غايته الأصلية (توفير سبل المبشة) وتلبية احتياجات الناس. - كيف ترك دعاة الدين رعاياهم عُزْلاً؟ إن دعاة الدين تركوا رعاياهم عزلا من أدوات النضال أمام هجمات وشراسة النظم والمؤسسات، وتشهد الوقائع بمؤازرة الفكر الديني لمؤسسات عمس الصناعة، ألم يؤنبه ضميره بالوقوف إلى جانب الضرد في اقتصاد عصر المعلومات؟ وإن ثم تفعل ستفقد المؤسسة الدينية مصدأقيتها وفاعليتها، وتفقد الجماهير المصداقية بالمؤسسة الدينية، بعد أن فقدت تقتها في مؤسستها التربوية، وهنا تنفرد بالساحة القوة الرمزية الباقية، وهي القوة الإعلامية، وهذا ما يرجوه قادة العولمة في وفتنا الحالي. - الحوار الساخن بين الرأسمالي والماركسي: شهد هذا السجال حواراً بين فلسفة الفقير، وفقير الفلسفة، والفيلسوف الاقتصادي الهندي (أمارتا سن)، يأخذ الاقتصاد إلى أرض الواقع ويسمو به إلى ما وراء الكينزية، في محاولة منه لإرجاع الأمور إلى نصابها، مركزاً (أمارتا سن) على مشكلات الظلم ولقهر الاقتصادي والفقر والتهميش الاجتماعي المتزايد، وفسر للعالم أجمع اللفز الذي حير البشر، وهو كيف يتساقط الناس جوعاً بالرغم من تواهر الغذاء (محمود عبد القضيل ١٩٩٩)، ومن المصحك المبكي أن يحصل (سن) عسى جائزة نوبل عن (مخاطر المجاعات والفقر) في السنة التالية

مباشرة لمنح جائزة نوبل لعالم اقتصاد آخر عن بحوثه حول (مخاطر المضاربات في الأصول المالية) ويتوجب على العالم أن يحسم خياره عابين (اقتصاد الكازينو) وبين (اقتصاد التنمية) الذي أسس له الاقتصادي الهندي العظيم، والا سنبقى نقترف الخطايا التي حذرنا منها الهاتما غاندي.

ماذا عن حوار الأديان؟ بعتبر حوار الأديان من أهم محاور الحوار الثقالية، فهو ممكن ولازم بعد توفير شبكة الإنترنيت ساحة حامية للتثاقف الديني، والدليل على ذلك العدد الكثير والوقير من المواقع الدينية، المثلة لمختلف الطوائف والمناهب والأديان، ووضرت دراسات الدين المقارن، الأسس النظرية من أجل حوار أكثر هاعلية وموضوعية بين الأديان في إطار توجه أشمل لبلورة تظرية عامة لتراث الإنسانية الديني، وإنَّ حوار الأديان هذا تفرضنه: عولمة الاقتلماد وعولمة الثقافية على حيدً سيواء، وعلى صيعيد الاقتصاد يهدف حوار الأديان إلى تبادل المعلومات للتخفيف من عدم المساواة، والتصدي لمظاهر الاختلال في توزيع الدخول والثروات التي نجمت عن عولمه الاقتصاد؛ وهذه سمةٌ مُضاليةً ونزعةٌ لتصحيح المسار، بهدف تخفيف الآثار السلبية الناجمة عن العولة، ويتطلب فهماً دفيقاً للأبعاد الاقتصادية، وتقوم بالدور الرئيس الكنيسة، والجمعيات الأهلية نحقوق الإنسان، أما فيم يخص عولمة الثقافة، تدعو إلى حوار بين الأديان ذي طابع أخلاقي بهدف في الأساس إلى إقامة خلق عالمي، يبحث عن الأسس المشتركة بين الأديان، وإلى لم الشمل، والانتقال من حوار اختلاف العقائد إلى وصدة الأخلاق والقيم الإنسانية واعتبار مفهوم العدالة، فيمة عالمية تتمسك بها الأديان جميما، تقوم بالدور الرثيسي، في حوار عولمة الثقافة الديني، المؤسسات الأكاديمية والمؤسسات الدينية الكبرى، والمسيحية تواجه عقبات عدة في حوارها مع الأنأيان الأخري منها: - أرتباط المسيحية بالاستعمار في كثير من تُقافيات شعوب العيالم النامي، وإنَّ حضارة الغرب قامت على عاملٍ تفسيُّ لتدمير الحضارات (زكي الميلاد ١٩٩٨) ألوهية السيح: صرح بعضهم فائلا (لا يمكن أن نقيم حوارنا مع الآخر حتى نزيع من طريقنا ألوهية المسيع. – التصميم على صحة

التقاليد المسيحية الفريية عالمياً، وقد وَلَد تَقُوقَ الغَربِ لدى المسيحية نزعة التقاليد المسيحية الفريب الدى المسيحية نزعة التعالي، والغرب كما يقول بعضهم: إنه مباح له تحديد مكان الآخر، والحكم عليه لصالح ناريخه وغاياته وقيمه. (نفس المصدر السابق)،

هـ - ماذا عن علاقة منظومة العتقدات والقيم بالفئات الاجتماعية؟ إذا كان قد ارتكز عصر الصناعة على استفلال فئات المجتمع العاملة، على علم العمل الأمريكي، كمنا أسسه (فردريك تبلور)، والقبائم على زيادة الإنتاجية، عبر دراسات الوقت والحركة، وهذه الدراسات لم تنظر إلى التعب والضجر، وهو يختلف عن علم العمل الأوروبي، الذي سعى إلى عقلنة أماكن العمل، مع الأخذ بعين الاعتبار منحة العمال وراحتهم، وقد تفوقت فنسفة .. الإدارة اليابانية بهذا الشآن، من قبيل الحرص على تأمين العمال ضد مخاطر البطالة، من خلال التعاقد مدى الحياة، وتمثل استغلال عصر الصناعة: -في إطائلة ساعات الممل، وتدهور بيئته، وتدنى الأجور، - وصبرامة الرقابة على العمال، - أما استغلال العمال في عصر المعلومات يتجه نحو (القسوة اللينة)، - حيث يقوم على الرقابة عن بعد، والحرمان من شرص العمل، وحرمان العاميل مين المعلوميات، - وإحالية مطالبيه وشيكواه إلى ظلميات التنظيمات، ومتاهات البيروقراطيات، وأخطير مظاهر الاستغلال هو تفتيت مهارات العمال، بحيث تكتسب هذه المهارات بسرعة، وتفقد بسرعة أكبر، مما يستهل علني الإدارة إحبلال عاميل آخير، تماميا كبيا تستبدل قطيع الغيبار، وفريدريك تيلور هو القائل: (إن المجتمع سيحظى باحترام أكبر عندما يضع الكائن الاجتماعي تحت رحمة التكنولوجياء بعد أن أصبح البشر أقل كلفة من كلفة الآلات) إن تكنولوجيا المعلومات قد وضعت الإنسان تحت رحمة نظمها القاسية، ورغم ادعائها المروشة، وسنرعة تكيفها، منع مطالب المستخدم وقدراته، وحرصها على تطبيق قواعد الهندسة البشرية، فتصبح نظم المعلومات أسهل استعمالاً، وطوع بنان صائعيها، بالرغم من هذا كمه تبقى هذه النظم هي المسيطرة على (الحوار، الإنس - آلي)، ونظم المعلومات تبدي تعاطفاً زائفاً مع الفقراء الذين أصبيحوا هم القالبية في مجتمع العلومات، مُسْتَبِّعُدِينَ من مزايا التكتولوجيا، وعوائد الاستثمار، وليبرالية نظام الحكم، وقد صَحَ قول من قال: إنهم أصبحوا مُستَّبُّمَدِين من رعاية مؤسساتهم الدينية.

## - العلاقات الخارجية للنظومة المتقدات والقيم العربية.

ا عن العلاقة الشائكة والقامصة؛ إن علاقة ديننا بمنظومة المجتمع اكثرُ تداخلاً وغموضاً مهما كان الموقف الفكري منها، ولا جدال أن العلاقة تحتاج إلى إعادة النظر فيها على ضوء متغيرات عصر المعلومات، والبحث العلمي يعمل على توفير الخلقية العلمية لذلك، ولا شك أن الأرض مزروعة بالألغام إزاء كل خطوة، والجسم العربي مصاب بالحساسية تجاه أيّ مساءلة، فكيف نصل إلى هدفنا خاصة وأن مجتمع عصر المعلومات يطرح أسئلة وقضايا مستجدة، لا يجدي معها إلا الحديث الجاد والرصين، ولا يغني معها الحديث المراوغ في شيء، إن الملاقة بين المجتمع والدين يتركز على السياسة، والأمن.

ب - ما المعلاقة الدينية السياسية و بمكن أن يكون الدين مؤاراً القوى السياسية أو مناهضا لها: لقد استحدث الغرب مقولات كثيرة مثل: (ما لقيصر لقيصر وما لله لله) أما المجتبع العربي فقد استعدث صيغاً إبداعية، تختلف من حيث قربها وبعدها عن المقولة الغربية التي تبناها الغرب كمبدا أساسي، مثل: (مصطلعات المهادنة والتحالف والاحتواء والحرص علي الصالح انعام، والمحافظة على التماسك الداخلي)، وهذه المرينة في علاقة الدين بالمجتمع أمثلة عدة عبر تاريخنا منها: (كيف لجا إخوان الصفا إلى المنابخ الإسماعيلي لمعارضة الحكم العباسي، في صين استغل القاطميون المنابذهب الإسماعيلي لمعارضة الحكم العباسي، في صين استغل القاطميون المناساته، وبعدها استعان بالنخبة العسكرية) ولهذا التحول مقزاه من حيث عباشة القوى السياسية بالقوى الرمزية، فيما يخص بظاهرة العنف الديني، علاقة القوى السياسية بالقوى الرمزية، فيما يخص بظاهرة العنف الديني، لقد كان التصوف وزهده كرد فعل ضد التمايز الطبقي، وهو نوع من عدم الامتثال السلبي لسلطة الحكم السياسي، وفي آيامنا هذه أصبحت الجماهير

تلجأ إلى العنف وليس إلى الزهد، فقد أصبح العنف البديل السائد، تعبر به الجماهير الغاضبة عن سخطها، وهذا يوجب على دعاننا الدينيين أن يتصدوا الفساد ومؤسساته، ولا تريد من دعاة الدين التوجه إلى الفرد وهدايته وزيادة إيمانه، إنّ الفكر الإسلامي لم يبد الحسامية المتوقعة منه ضد تناقضات السياسة والاقتصاد في مجتمعاتنا، خاصة في إطار العولمة وأصبح لزاماً على السلطة الدينية أن تقيم علاقة متوازنة بين مسائدة السلطة ورعايتها لمصالح الشعب، وإلا ستجد مجتمعاتها نفسها في مسار تصادم حتمي في صيفة الشعب، وإلا ستجد مجتمعاتها نفسها في مسار تصادم حتمي في صيفة التهر التقليدية، وهنا ينطلق اللاجتماعي، تختلط فيها أسلحة الرمز مع أدوات والرصاص، والسيوف، والذهب، وإلمال، ويشترك الجنرال وألحاخام وهلم جرا، لقد ولي عهد الطفاة وإلى الأبد، بفضل شفافية عصر المعلومات، وهذا بتطلب من أنظمة الحكم ومؤسساته الدينية الرسمية وغير الرسمية حواراً عميقاً مع ضمان أكبر مشاركة من قبل القوى الشعبية. ونحن نعتقد أن المدخل الديني المعلومات، إذا أحسن استخدامه، سيكون مدخلاً فعالاً لتعميق روح الديني المعلومات، إذا أحسن استخدامه، سيكون مدخلاً فعالاً لتعميق روح الديمةراطية التي تكون بالمشاركة النعلية وليس الخائلية.

ج - ما العلاقة الدينية الاقتصادية؟ إن السمة الغالبة للعركات الإسلامية هي غيابها عن الصراع على أرض الواقع الاقتصادي والاجتماعي، وتبرر مجزها عن صباغة برنامجها الاقتصادي والاجتماعي، بحرمائها من حرية لتعبير والنتظيم والمعل النقابي (حمن الترابي ١٩٩٥) والتقاعل المباشر مع الجماهير، وهذا الانعزال غير جاثز، في ظل العولة الكاسحة، وفي ضوء الفضايا الكثيرة والكبيرة ذات الطابع الاقتصادي الديني، التي تطرحها العولة وتكنولوجيا المعلومات وتسليع الثقافة والملكية الفكرية، وهناك من يطرح الاقتصاد الإسلامي بدلاً من اقتصاد العولية، علاوة على ذلك أن شبكة الإنترنيت تتبع لهذه القوى العبياسية قنوات التصال مبتكرة مع قواعد شعبيتها، وبالنسبة للشأن المالي؛ لقد تحول ألمال في عصر المعلومات إلى مجرد نبضات إلى مجرد نبضات إلى محورة النقدية أن يختفي، مجرد نبضات إلى محورة النقدية أن يختفي،

نتيجة تحويلات الأرصدة إلكترونيا، والتوسع في استخدام بطاقات الانتمان، والسؤال الذي يطرح نفسه ما موقف الإصلام من هذه التحولات في التعاطي مع المال؟ وهل سيظل يرفض التعاطي مع المال كسلعة، بعد أن اقترب المال من أن يكون معلومات، وأصبحت المعلومات ذات قيمة مأدية؟ وهل يتطلب ذلك الربط بين تسليع المعلومات، وتسليع الأموال، وأعادة النظر في موقفنا من تنائية رأس المال المادي ورأس المال البشري؟ وهناك من يقول إنَّ عقائدنا ورأه تخففنا الاقتصادي، وهذا خطأ في ظل المتغير المعلوماتي يجب التصدي له، ولنا أن نسأل دول الباسيفيك المسلمة، التي تجحت في إيجاد صيغة عصرية ومتوازنة، بين قيم الإسلام، وقيم المجتمعات العصرية تكنولوجيا، وهذا ما أدى بالبعض إلى القول: أن بإمكان الدول الإسلامية الرصول إلى إبداع غير مسبوق (جابر عصفور ۱۹۹۷).

ج - ماذا عن حوار الأديان؟ إن البيان الشهير للبابا بولس، لسادس في مجتمع الفاتيكان لعام ١٩٦٤، قد ذكر الإسلام يخير، ودعا للعوار ممه، وقبله به منة، وفي موعظة شهيرة للبابا أوريان الثاني، ولإشعال روح الحماس بلا قلوب المحاربين أثناء الحروب الصليبية، والتي اعتبرها حروبا مقدسة، قال البابا: (لقد اجتاح البرابرة في ذوبات هوسهم كنائس البرب وخريوها واستولوا على مدينة المسيح المقدسة، التي تزهو بما شهدته من آلام المسيح وفيامته، لقد باعوها وبلعوا كنائسها في سوق الرق المقيت (فيليب تابلور ٢٠٠٠) هذان موقفان متدهضان يمثلان الملاقة التي تحكم الحوار الإسلامي المسيحي، مبادرة مسيحية صادقة لإقامة الحوار، مقابل عداء قديم من جانب واحد، مبادرة مسيحية صادقة لإقامة الحوار، مقابل عداء قديم من جانب واحد، أبدية، تجعل من الإسلام في نظير الغرب دينا للمنف والبدائية، أو جرثومة البادرات الحالية التي تتسم بالسماحة والنقهم من قبل الفاتيكان وسن البيطانيا، ومن آخرين غيرهم إلا أنها مازالت قامعرة، والحوار الإسلامي بريطانيا، ومن آخرين غيرهم إلا أنها مازالت قامعرة، والحوار الإسلامي ما دعا مدير المنظمة الإملامية للتربية والعلوم والثقافة أن يصف الحوار موس ما دعا مدير المنظمة الإملامية للتربية والعلوم والثقافة أن يصف الحوار ما دعا مدير المنظمة الإملامية للتربية والعلوم والثقافة أن يصف الحوار ما دعا مدير المنظمة الإملامية للتربية والعلوم والثقافة أن يصف الحوار محوار الإسلام

بالنضرورة التي ترقى إلى مستوى ضرض الكفاية (عبد العزيز التو يجري ١٩٩٧ )) إن إحياء الحوار المسيحي الإسلامي أصبح حاجةً ماسةً كي لا تخلو الساحة للحوار المسيحي اليهودي، وخاصمة أن الطرف اليهودي، يعمل إلى إقامة حلف يهودي مسيحي ضد الإسلام، ونحن لا تنكر أن المسيحية هي الطرف الأكثر تنظيماً وإدراكاً للإشكاليات التي تطرحها العولمة، وأكثر قدرةً على اسبتفلال تكنولوجيا المعلومات في المجال الديني، والحوار المسيحي الإسلامي سيحفز الطرف الإسلامي ليجدد معارفه ووسائله، وبالعقيقة هناك قناتان للحوار المسيحي الإسلامي هما: عبر الحوار الأوروبي - العربي، النذي توسيع لينشمل بجانب الأصور السياسية والاقتصادية حوار الأديان، وأخرى ثقافية، والقناة الثانية مع الفاتيكان، وبالرغم من ثلاثين جولة من الحوار الإسلامي - المسيحي ما زالت النتائج متواضعة للغاية (المصدر السابق • نفسه) للأسباب التالية التي يتقاسمها الطرفان وهي: - اختلاف ي بؤرة الاهتمام في الحوار العربي الأوروبي، فشاغلنا نحن السياسة وشاغلهم الرئيسى الاقتصاد . - النظرة الاختزالية من كلا الطبرفين، طالفريي هبو الاستعمار والإمبريالية ومساعدة إسرائيل، والعرب هم الخطر الذي يهدد العولمة، وهم الخميم التاريخي وسيلاح البترول. - غياب إستراتيجية واضبحة من طرفنا لتوجيه مسار الحوار. والإسلام بسماحته قابلٌ وقادرٌ على الحوار، يشهد على ذلك تفاعله مع الحضارات الأخرى أثناء الفتح الإسلامي، ومن واجبنا أن ندفع بهذا الحوار الحيوي إلى نقطة متقدمة، عن طريق الإنترنيت ويتطلب منا إجراءات عدة منها: - مراجعة نقدية لجولات الحوار السابقة. -تبضييق المسافة المرفيمة الفاصسلة بسين البساحثين الإمسلاميين ونظسراتهم · لفرييين، خاصة في الثقافة العلمية التكتولوجية وعلوم العصر. - إدراكنا أن التمرف على أدبان الأخرين يتطلب منا التعرف على ظروف معيشتهم وتحدياتهم، ويمكن أستغلال تكنولوجيا المعلومات في ذلك - النظر إلى القدس كمنطلق لتعميق العلاقة الإسلامية المسيحية، خاصة في الوقت الراهن، وستبقى القدس هي (مسرى النبي محمد وأرض المسيح) - تصنيف قضايا الحوار إلى قضايا ذات طابع علمي، يتم تناولها بطريقة أكاديمية، وأخرى ذات طابع عام، يجري الحوار فيها على مستوى الجمعيات الأهلية وقنوات الانتصال الجمعاهيري، - إن نجاحفا مع الآخر لابد أن يسبقه نجاحفا في الحوار مع أنفسنا، حوارً إسلامي قومي - حوارً إسلامي - علماني. حوارً إسلامي - قبطي وماروني كاثوليكي - لا يكفي للمحاور الإسلامي أن يكون المما بموضوعاته، لكن لابد أن يكون مزوداً بمهارات التواصل عن قرب وعن بعد، وأن يكون واعياً وممارساً لتكتيكات التفاوض الثقافي - الإقرار بوجود اختلافات لا يمكن حسمها بين الإصلام والمسيحية، والتركيز على الجوانب الخيابية، وما أكثرها، والجوانب الأخلاقية دون العقائدية والاهتمام بالدين الإيجابية، وما أكثرها، والجوانب الأخلاقية دون العقائدية والاهتمام بالدين

- العناصر الداخلية لمنظومة المعتقدات والقيم: إن العناصر الداخلية لمنظومة المعتقدات والقيم تشمل التالي: - النص الديني المحوري أو مجموعة النصوص المحورية - القيم وهي مجموعة القيم السائدة والمستجدة - الدعوة وتشمل جميع الوسائل، من الدعوة المباشرة في أماكن العبادة، إلى الدعوة من خبلال الإنترنيب، وفي الفقرات القادمة سنتاول كبلا من هذه الملاصس الداخلية لمنظومة المعتقدات والقيم،

- ماذا يمثل النص الدبني الغربي؟؛ يمثل النص الديني الغربي حالةً من النص النفوي، ولكنه يتجاوز معناه ومبناه وأثره، حدود اللغة إلى ما وراثها وما فرقها وما بعدها، لما يتضمنه من معان سامية، وما يحمله من شحنة وجدانية، وهو الأمر الذي يجعل من النص الديني حالة فريدة، تمثل تحدياً قاسياً، سواء للغويين أو البلاغيين، أو علماء النفس الأنثرويولوجيا، أو لعلماء الذكاء الاصطناعي، ولا تقتصر نصوص العقائد على الكتب السماوية، بل تشمل نصوص التفسير، والتشريع، والفتوى، ومواثيق المناهب والطوائف، وحكم الفلاسفة. وأقوال الحكماء ومآثر القديسين، وسير الأقدمين واساطير وحكم الفلاسفة. وأقوال الحكماء ومآثر القديسين، وسير الأقدمين واساطير ونظرت إلى الأنثرويولوجيا أعادت الهيبة إلى النصوص الدينية القديمية، ونظرت إلى تطور العقائد الدينية في مسارها التاريخي، كيف تتواصل فروعه ونظرت إلى تطور العقائد الدينية في مسارها التاريخي، كيف تتواصل فروعه

مع جذوره، ويترك ماضيه أثر حقرياته الرمزية على حاضره، وهو ما فعلته الأنثروبولوجيا الرمزية بنصوص الماضي. أما تكنولوجيا المعلومات والأرشفة الإلكترونية، جاءت لتضيف إلى نصوص الماضي نصوصاً من الحاضر، وراحت تتضاعف بمعدلات متزايدة، فاستحالت النصوص الدينية لأي دين أو مذهب أو طائفة، إلى قاعدة هائلة من ذخائر النصوص السحيقة والقديمة، والوسيطة والحديثة، وكوكبة من النصوص المكملة والمشارحة، المؤيدة والمناهضة، وتتمركز النصوص الدينية حول نصٌّ محوريٌ تدور عِمْ فلكه، وتأتى مده النصوص على أنماط عدة، فيمكن أن يكون النص نثرياً أو شعرياً، سسردياً أو حوارياً، تقريرياً أو رواتياً تاريخياً، تشريعياً، وتاتي الإنترنيت لتضيف لمستها في صورة وثائق، قوامها شظايا النصوص التي يمكن تجميعها من مصادر مختلفة، ووسائط معلوماتية عدة، ومن المنطقي أن تختلف وظائف النص من مجتمع إلى آخر، ففي بعض المجتمعات نجد النص الديني هو محور السلطة، ومصدر المرهة، وضابط السلوك، ومحدد الرؤية الشاملة إزاء الكون وظواهره، ويه مجتمعات أخرى يتقلص هذا الدور إلى حد أدنى من إرشادات السكينة الروحية والأخلافية، غني عن القول أن السرديات الكبرى شانها شأن كل السرديات الكبرى، ليست الوحيدة في مساحة التفاعل الاجتماعي حيث تزحمها خطابات أخرى تعمل إلى الحد من دورها الاجتماعي بل تقتص من قدسيتها، والنصوص تعد نفسها للقاء مثير مع تكتولوجيا المعلومات، التي تتعاون منع علوم للعرضة واللسانيات والرياضيات الحديثة، بهدف تحويل النصوص إلى بنى رمزية يمكن تمثيلها رياضياً ومنطقياً وهندسياً، كخطوة أساسية لمعالجتها آلياً بصورة جادة، تنفذ من ظاهر اللفظ، إلى عمق المضمون، ومن القرائن السطحية إلى الآليات الدهيئة التي تعمل بداخل النص، عندها نتفهم بوضوح: كيف يولد النص معناد؟ وكيف يتلقاه متلقيه؟ وكيف يتعامل هذا النص مع غيره؟ وكيف تتشكل بنيته الداخلية، وكيف تتأثر هذه البنية بالعلاقات التي تربط النص بخارجه؟

ب - كيف يتعامل الأخرون مع تصوصهم النبينية؛ إن حركة الإصلاح الديني حررت الإنجيل من قبضة الكهنوت الكنسي، وقامت بترجمته إلى لفات

قومية عدة، وأصبح بهذا ملكاً القرد لا ملكاً لأهل الدين، وكما هو معروفً ليس للمسيحية نص منزل مكتوب، لذا فإن علاقتها بنصها الإنجيلي تتسم بالمرونة . وما أن تناقضت هذم النصوص مع الحقائق العلمية، حتى أولت هـذه النصوص تأويلاً مجازياً لا حرفياً، وقد طالب أحد حاخامات البهود في القرن الثامن عشر بشروة ثقافية يهودية على تملط حركة الإصلاح البديني البروتستانتي، ونادى بقراءة النص التوراتي قراءةً حرةً، إلى حد اعتبر النص مصدرً إلهام أخلاقيُّ لا غير (سمير أمين ١٩٩٩)؛ واتسع مجال التأويل الإنجيلي، حتى كاد يصبح فرعاً علمياً مستقلاً، يعرف بالتأويلية الإنجهلية. وإن كانت حركة الإصلاح الديني قد كسرت احتكار التأويل، وأطلقت حرية القراءة، ورياح العولمة نقلت التعامل مع النص الإنجيلي إلى مدارك التعددية والتسبية الثقافية، في إطار سعى الكنيسة المسيحية الحثيث إلى تكييف أوضاعها دينامياً مع مطالب العولمة الثقاظية، وكان مدخل الكنيسة في ذلك هو التخلص من المركزية الغربية، في قراءة الإنجيل، حيث أقرت بمشروعية القراءات المتعددة، والقبول بالفوارق إلى حد التناقض، واعتبر البعض الأناجيل الأربعة نوعياً من التعدد الثقالية، وهكذا أصبحت التأويلية الإنجيلية هي البحث عن معنى النص في سياق من الخبرات الميشية. أي معرفة الإنجيل في السياق الثقاية والتاريخي لكل جماعة مؤمنة وأيقنت الكنيسة المسيحية أن عولتها لن يكتب لها النجاح، دون أن تقر بصحة اللاهوتيات المتعددة، وإضفاء النسبية على قراءة النصوص المحلية.

- دور الإنترنيت في النعاطي مع النص الإنجيلي، أضافت الإنترنيت لمستها الأخيرة في المتعاطي مع النص الإنجيلي، بعد أن ثبت الدور الحاسم للوسيط الإلكتروني، في علاقة الفرد المسيحي بنصه الأساسي، إلى درجة يكاد أن يكون لكل قرد ثيولوجيها فردية، ويرز دور الاهتمام بالمتلقي في عملية استبعاب النص، وهذه المتغيرات تطلبت من الكنيسة المسبحية، إعادة النظر في النص الإنجيلي، وإعادة النظر في النصوص العماوية الأخرى، إيماناً بالوحدة المعرفية لهذه النصوص، ويقسر ذلك، الاهتمام الشديد من قبل علماء

السيحية بالنص القرآئي الشريف، إن النصوص الدينية وثائقٌ حقيقيةٌ لموفة النظام الاجتماعي، ولهذا يبرى بعض علماء اجتماع الدين الأمريكيين، أن النص القرآئي مدخلا لفهم المجتمع الإسلامي عموما، والعربي خصوصا، ومم يعتبرون أن الوطن العربي لا يختلف عن غيره، ولا هو عصبي على مناهج العلوم الإنسائية كما ساد الاعتقاد في الماضي.

ج - ما التوجهات الجديدة في النظر إلى النصر؟؛ ظهرت الطباعة وأوشك عصرها أن يولي، دون أن تُوليّ اهتماما بما تعنيه النقلة النوعية، من التواميل شفاهة إلى استخدام النص المكتوب، وظل هذا الوضع غائباً عن الأذهبان إلى أن جباءت تكتولوجينا المعلوميات والإنترنيبت ونبصوص وتائقها الإلكترونية، لتكشف لنا: كم نحن غرض في بحر من النصوص التي تحيط بنا من كيل حدب وصبوب، دون أن نكتشف طبيعة هذه الشمنوس، وآلياتها وتأثيراتها وعلاقاتها ودورها الاجتماعي، حتى كاد أمرتا يكون شاهدأ على صحة من قال: (إن من اكتشف الماء حتما ليس من قصيل السمك)، فكان لابد من تكثولوجيا المعلومات، لتجمل من النمن إشكالية حقيقية، ولا بد أن تأخذه بمنتهى الجدية، خاصمة إذا ما كان الأمر يتعلق بالتصبوص العقائدية، فظهرت الحاجة إلى لسانيات جديدة، فولدت البلاغة الجديدة، وأدت إلى معالجةِ البةِ ذكيةِ للنمدوص، فكانت نظم الفهم الأتوماتي للضمون النصوص، القائمة على الذكاء الأمسطناعي، فشكل هذا علم نص جديد كما يسميه الفرنسيون، أو تجليل الخطاب كمنا يطلق علينه الأمريكينون، وكنان علنم اللسانيات إلى عهد قريب، يتخذ من الجملة وحدته اللفوية الأساسية، ولم يتجاوزها إلى الفضرة أو النص الكامل، وليس الانتقال إلى الفضرة أو النص الكامل مجرد انتقال إلى وحدة لغوية أكبر مما كان عليه الحال فيما مضي، ومن المعروف أنَّ كل وحدة لقوية تلجأ إلى مستوى الوجدة الأكبر لتحديد شكلها ومضمونها وموقعها في السياق اللغوي، فالحروف تلوذ بالكلمة الحاملة لها، والكلمات تلوذ بالجملة والجمل تلوذ بالفقرة التي تضمنها داخل النص والسؤال الذي يطرح نفسه: إلى أي شيء يلوذ النص وهذه نهاية المطاف وهو أكبرُ وحدةً لفويةً؟ وكانت الإجابة: أن النص يلوذ بالعالم والسياق الاجتماعي خارجه، فعلم النص إذاً ليس مجرد نقلةً نوعيةً في مجال النفة، وإنما هو انتقالُ إلى ما هو خارجها، ولكننا الآن كيف نتعامل مع النص، وما هي توجهاتنا الجديدة؟ لقد أقام علم النص الحديث قطيعةً مع ما سبقه من لسانيات الجملة والبلاغة الكلاسيكية، والمعالجة الآلية التقليدية للنصوص ذات القطيعة والخطية الصارمة.

- هل نفصل بين الشكل والمصمون؟؛ كلُّ تغيير . في الشكل يترتب عليه تغيير . في المضمون، فالتقديم والتغيير والتنغيم الصوتي، وتوالي الجمل والمضردات كلُّ هذه التجليات الشكلية تسهم في صنع معناه، وحان الوقت لنترك وراءنا تناثية الشكل والمضمون، وما أدت إليه من فصل النص عن الواقع، وطمس العلاقة بين ظاهر النص ومعناء. - كيف نتعاطى مع الماهية والمعيارية؟؛ النص لا يحمل ماهية بصورة سضمون يحمله في جوفه، كما ينزعم البلغاء القدماء النذين وضبعوا معايير وقواعد لكيفية الوصنول إلى هنذا المضمون الكامن، والحكم على مدى سلامته الدلالية وتماسكه المنطقي. إنَّ النص ظاهرةً رمزيةً تتحدد ماهيته، كما أوضح (دي - سوسير) بعلاقاته من خارجه، أكثر مما تتحدد بفعل من مكونات داخله. - هل النص مجرد متوالية من الرسوز؟: النص ليس سلسلةً من الكلمات والجمل والفقرات، إنه بنيةٌ معقدةٌ متعددةٌ المستويات، فهو شبكة كثيفة من علاقات الترابط اللغوي والدلالي والتماسك المنطقي، ومعنى الجملة بالتالي ليس حصيلة مماني ألفاظها: ومعنى النص ليس مجرد تجميع معاني جمله المتتالية. – هل اللغة وحدها تكفي؟ إن النص ساحة رمزية ساخنة، تتداخل هيها تكتيكات اللفة، مع الإيحاءات النفسية، والسيافات الاجتماعية والتاريخية، ولا مهرب من الإيدولوجيا في التعامل مع التصوص، فليس مِناك نص بريء منها، كما ليس مناك قراءة بريثة له. وبالرغم من أن اللهة هي الركيزة الأساسية لعلم النص وبلا منازع، ويحكم طبيعتها لانقول كل شيء مهما نتوعت مبائيهاء وتوسعت معانيها وجمح مجازها وأبدع كاتبها وقارئها . فاللغة عاجزةً ضمنياً . وسنبقى فجوةً مابين

مقاصد القارئ وتطلعاته ومقاصد والمؤلف، ويمكننا القول أن النص عبر لغوي يتجاوز اللغة إلى العالم الرحيب خارجها – هل للنص حدود؟ النص لا تحده بدايته ولا نهايته، ولا يمكن رسم الحدود الفاصلة بينه ويبين خارجه وسياقه، وهو دائماً يخرج عن المألوف، وينتهك الحدود، وإن لم يفعل النص يفقد جدارته كنص. – هل هناك نهايةً لقراءة النص؟: يتحدد معنى النص وفقاً اسيافه الاجتماعي، مما يترتب عليه إعادة تأويله وتفسيره، وفقاً لمقتضيات السياق، وهو الأمر الذي يضمن للنص بقاءه وتجدده، وسميظل النص يجتذب مضامين جديدة تَمُدُ إليه من خبرات الواقع خارجه. - هل نستطيع أن ننسب النص أو نجمده للوصول إلى الجنين النصي؟: بالتأكيد من المستحيل نسب النص أو تجميده للوصول إلى جنينِ نصيٍّ، لأن النص لا يمكن رده إلى جذرٍ أو أميل جنيني واحد، كما يستحيل تقيده في إطار زمني محدد، فهو نسق متعدد الجِدُورِ، متعدد الأعمارِ، إنَّ كلُّ نص يرث من سابقه معانِ ومبانِ، وتسري بداخله أزمنة متداخلة مختلفة، وكل قراءة جديدة تمنحه عمراً جديداً - هل نستطيع الوصول إلى المنس النهائي؟: إننا عند قراءتنا للنص لا نتوقف عن مطاردة المعنى، لأن الرمز لا يداننا إلى معنى قاطع، بل إلى رمز آخر، وهكذا دواليك في سلسلة لا متناهية، كما شال جاك دريدا، فالمعنى مُرَجًّا دوماً. -هل تستغنى عن ذكاء الآلة؛ بالتأكيد لا تستطيع الاستغناء عن ذكاء الآلة، إن تحليل النصوص وتفكيكها وتمثيلها دلاليأ ومنطقياً، بصورة دقيقة، وبمنهجية منضبطة، أعقد من قدرة الوسائل اليدوية، ولابد من الاستعانة بالنظم الآلية لتحليل النصوص، من أجل الكشف عن شبكة العلاقات التي ترقد تحت ظاهر النص والني تشمل: العلاقات المجمية، والصرفية، والتركيبية، والنحوية، والدلالية، والمنطقية، والبرجماتية.

## - النص العربي،

 ناطقاً ببينات وحجج، قرآناً عربياً غير ذي عوج، مفتاحاً للمنافع الدينية والدنيوية، مصدقاً لما بين يديه من الكتب السماوية، معجزاً باهياً دون كلُّ معجز، على وجه كل زمان، دائراً من بين سائر الكتب على كل لسان. في كل مكان، أُفْحمَ به من طُولِبَ بمعارضته من العرب العرباء، وأَبْكمَ به من تحدى به مصافع الخطباء، فلم يتصد للإتيان بما يوازيه، أو يدانيه واحدً من فصنحائهم، ولم ينهض لمقدار أقصر سورة منه ناهضٌ من بلغائهم) إنه مصدر التشريع، ومصدر التنظير اللفوي، والتحليل البلاغي، ومصدر التربية، فما عن دورنا نحن اللَّحُدَثينَ- فِي تَناوله، إنه لم يتجاوز تقامير الأقدمين، نبقى نعيد صياغتها، دون إضافة حقيقيةٍ من قبلنا، وعلينا أن نمتلك الجرأة لنقول؛ بأننا لم نعد نمتلك القدرة المعرفية على تناوله، فكيف لنا أن نؤكد الصلة الوثيقة بين نُصننًا الكريم، وثفته العظيمة، وفكرنا اللغوي مصاب بالعقم منذ قرون، وقد تجاهلنا النورة التي قامت في مجال اللسانيات منذ نصف قرن؟ وكيف تتكشف لنا روعة معانيه وبلاغتنا قديمة لا خير فيها، وما زالت أسيرة محفوظاتنا عن ثلاثية: المعاني، البيان، والبديع، ولم تغير بها شيئاً من حين ما تركها الجرجاني عين القرن الخامس الهجري حتى اليوم إلا القليل؟ وكيف لنا أن نستوعب قدر برهانه الفائق، وأساليبنا في المحاجاة مازالت كما كانت عليه ية محاجاة عصر الشفاهة؟ ولا ندري ماذا تفعل بنا أساليب المحاجاة المتخلفة لللك في عصر محاجاة الإنترنيت والحوار عن بعد، تلك المحاجاة الباردة ذات الطابع المتهجى الصارم، بعيداً عن مؤثرات الخطابة واللقاء الحيوي المباشرة والسؤال الذي يطرح نفسه بقوم هوه كيف نتبت لا زمنية هذا النص الفريد والعظيم، والصنائح لكل مكان وزمان وقد أهدرنا جوانبه التاريخية، حشى صارت دراسة صلته بماضيه ضرباً من الهرظقة؟ وكيف يجوز لنا أن نتحدث عن لا (مكانيته) و(عالميته) وقد أهمانا تماماً كيف يتلقاه المسلم من غير العربةوكيف يستوعبه المسلم المقيم، والمسلم المهاجز، والمسلم الوافد، ومسلم البلقان ومسلم الشيشان؟ وهل نمتلك الجرأة لنقول: هل نستطيع أن نقارن موقعنًا مع ما قعله أهل الإنجيل من أجل عولمة نصه، ليدين مضمونه لعقل كلُّ

مسيحي، في هذا الكون في دول أمريكا اللاتينية والفلبين، وعقل المسيحيين الجدد من أهل القيائل الإفريقية؟ ترى كيف يحق لنا أن نبقى نردد أنه الكتاب الخاتم للدين الخاتم، والدائر الدائم من بين سائر الكتب دون أن نبذل أيُّ جهد لمتابعة مسارات تتاصه وعلاقاته مع النصوص الأخرى؟ وكيف يجوز لنا ان نجعل منه مفتاحاً لمعرفتناً ومصدراً لإبداعنا، في حين لا يخرج مشوارنا في دنيا الفلسفة عن كونه فقرّةً واحدةً من فلاسفة الأوائل، إلى صحوة ابن رشد، ليلوذ بعدها بالصمت، غافلاً عما يحدث في حقل الفلسفة على مدى قرون عدة. ﴿ كَفَانَا فَخَراً بِالْعَجِرْ، وجِمُوداً بِالتَّفَكِيرِ، قَلْمَ يَكِنَ النَّصِ القَرَانِي مَلَكاً لَنَا وحدنا، فهو ملك للبشرية جميما، شئنا أم أبينا، خاصة عن عالم عولمة الثقافة، والتتاقف والدين المقارن، وإن لم نقم بامثلاك ناصية نصنا المحوري، سيتولاه غيرنا، وقد شرعوا عَا ذلك بالفعل، يتناولونه تأويلياً، وينيوياً، وظهرياً، وتفكيكياً، وما بعد بنيوي، وما بعد حداثي، ومعلوماتياً . في الحقيقة نحن لا نحمي تصوصنا الدينية، وإنما نحتمى بها لا نطيق بعداً عنها، فما أن نبعد عن نصبها وسياقها حتى تزوغ منا الماني، وليس بأيدينا من أدورت التعامل مع النصوص إلا أدوات رسخت فيها الحَرْفيَّةُ والخطيَّةُ، تَمنُّع كُلُّ جِدلِهِ -وتفاعلية، وحري بنا أن نحظى بميزة تنافسيَّة التي يتمتع بها غيرنا، في احتفاظه بمسافة كاهية تضميل الذات الدارسة والنص رهن الدراسة، مما يتيح له رؤية أكثر وضوحاً وعمقاً وموضوعية. كما هناك حاجة ماسة للبحث عن منهج جديد للإعجاز القرآني بطريقة غير طريقة الإعجاز اللغوي التي تعودنا عليها، (عبد الهادي عبد الرحمن ١٩٩٨) وقام برهاننا على إعجاز النص، باستخدام وسائل لغوية أخذناها من النص نفسه، ويذلك نثبت إعجازه من داخله، أي نميد إليه رجع صداه، لنقع كِدوامة المنطق الحَلَقيِّ، الذي لا فكاك من حلقته المناشة دون علم نص جديد، ينظر إلى النص من داخمه وخارجه معاً، يبرهن على إعجازه بمضمون نصه، وعلاقات تناصه معا، ويؤسأ لخصومة نفتعلها مع التوجهات الفلسفية الحديثة، من وسائل لغوية تحبت انطباعات خاطئية أساسها عدم تفهم معنى المصطلحات واستيماب المفاهيم، وتفكيك النص القرآني لا يعني سحق بنيته الرصينة والمتعاسكة، بل إضافة عنصر الدينامية ودوام التجدد على معانيه وتحديث فهمنا له والنصوص في نظر التفكيكية لها أعمار عدة يَعبرُها الزمن في مسارات متداخلة ومتوازية مجدولاً في عباراتها، يفجر حويتها، يعيد توظيفها في سياقات اجتماعية مختلفة ومتجددة متباينة أليس هذا مطلوبا لإثبات جدارة النص في كل زمان ومكان ولا يجوز أن يمنعنا رفضنا القاطع للموقف السلبي الذي تتخذه ما بعد الحداثة من السرديات الكبرى، من أن نرى تميزه في الدين تتخذه ما بعد المشخصية إن هذه الألفة الذاتية هي الضمان الوحيد اليومية بما يلبي مطالبه الشخصية إن هذه الألفة الذاتية هي الضمان الوحيد كي يبضى النص يشع ضياء في وجدان الفرد كم مدر لهدايته وباعث على أبداعه، وإن أدوات الماضي للتعامل مع النص لم تسمح لنا أن ننظر إلى النص عن بذلك منظر من المروج الرمزية الكثيفة، وينية النص الكبرى لا يمكن الوصول إليها إلا من خلال تعاون علم النص مع تكنولوجيا المعلومات.

ب - علم النص الحديث من خلال رؤية معلوماتية؛ وهو يمثل الفروع المعرفية التالية: - علم اللسانيات - علم الذكاء الاصطناعي وهندسة المعرفة - علم المنطق الحديث - علم العلامات (السيمولوجيا) - علم اجتماع المعرفة - علم النفس المعرفة، ونستعرض فيما يلي، أهم توجهات كلٌ فرع من هذه الفروع المعرفية ومغزاها بالنسبة إلى النص القرآئي.

علم اللسانيات كفرع من فرع علم النعس، يمكن أن نلخص أهم التوجهات الرئيسية لعلم اللسانيات بالتالي: أ - من خلال التركيز على نظام اللغة الداخلي، إلى التركيز على اللغة الواقعية المنطوقة ب - من التمركز حول النحو وشروط السلامة التحوية للجمل، إلى التركيز على المعنى وصلته بالمقام، وأداء المتحدثين والمستمعين أثناء الحديث اللغوي، أو النواحي البرجمانية بمصطلح أهل اللسانيات، ج - التخلص من تنائية الحرية والمجازي، بالنظر اليهما كطرفين يربط بينهما مسارً واحدً متصلً. د - النظر إلى اللغة في

قضاء سيميولوجي ثلاثي الأيعاد: الرمن المعنى، مقام الحدث اللفوي. هـ -التخلص من المفهوم السائد بأن اللغة هي مرآة الفكر، حيث يمكن للفكر أن بكون له لغة رمزية أو أكثر خلاف اللغة الإنسانية.

أ - المُعَرَى والنفس القرآشي: - إن علم اللسائيات يمر بمرحلة صعبة ينتقل فيها من تحليل الجملة إلى تحليل الخطاب أو النص، وسبقتنا فرصة اللحاق بثورة اللسائيات وهي تتعامل مع اللغة على مستوى وحدة الجملة، ههل من المكن أن نلحق بها وهي تتهيأ للدخول النص؟ إن محورية نصنا الشريف تعطي المنظرين اللغويين عندنا أن يساهموا إسهاما مهما به هدا المجال الحبويِّ. - تمثل الخصائص اللغوية للنص القرآني- سواء هيما يخص الفاظه أو معانيه أو إيقاعه النصوتي، وما اتصف به من حلاوة وطبلاوة وسلاسة وانسياب- قضايا لفوية ساخنة في مجال دراسة الأداء اللفوي، وتتبلور هذه الألفاظ حالياً في صورة محطات علمية دفيقة، علينا أن نلحق بها في بدايتها، ونصنا الشريف الفريد بمنحنا ميزة تنافسية عالية بهذهذا المجال. - ضبرورة إعادة النظر في مسالة المجاز القرآني من منظور دلالي ومعجمي وبراجماتي، وقد ثبت علمياً أن المجاز خاصيةً أصيلةً من خصائص اللغة الإنسانية، وهي ظاهرة متفشية على مستوى الألفاظ والمعاني الدارجة، التي تبدو لنا حُرَفيَّةً ــــ الله المرها، وقدرة اللغة على امتصاص المفاهيم الجديدة، والمجاز مصدر التوسيع مين المعاني، ولا شلك أنه قضيةً شائكةً خاصمةً بالنسبة إلى نص محكم كالنص القرآني، وما زال فهمنا لمسألة المجاز عاصراً معجمياً ودلالياً وثقاطياً، والتوسع في المجاز يُمنيعُ اللغة ويفقدها قدرتها الإتيان البرهان وتحديد المعاني، وية المَهَابِل فإن تضييق المجازية فق اللغة، ويجعلها أقل قدرة على التكيف، وهو أصرّ بالغ الأهمية بالنسبة النص القرآني وعالميته، وضرورة تصديه لإشكاليات العصر، والمتغيرات الجديدة لعصر المعلومات سنتقحم النص في العديد من المشاكل بحيث يستحيل علينا تناولها إن تمسكنا بحرفية تفسيرنا ومحدودية استنتاجنا لمقولاته. - هناك صلةً وثيقةً بين فكربًا وديننا تقوم على اللغة، تعطي مفهوم (إن اللغة مرآة الفكر) وهذا يستدعي إعادة النظر في

ثلاثية الملاقات شبه الاندماجية، التي تربط ما بين لفتنا وفكرنا وديننا. فاللغة لم تعد سرزة الفكر، كما ساد سابقاً . فتخفيف الملاقة المضوية بين الفكر واللغة لابد أن ينعكس على علاقة ديننا مع لنتنا وعلاقة ديننا مع فكرنا. - فدراسة بنية النص تفرض علينا دراسة أمور تماسكه المنطقي من زوايا عدة منها: صرفية ونحوية وصوتية ومعجمية وتركيبية ودلالية بطريقة لتجاوز خطية القبصل، بحيث تنظير إلى النص القرآئي كشبكة متعددة المستويات، كثيفة العلاقات والترابطات، وحاول محمد عابد الجابري تحليل بعض فقرات قصيرةٍ من نصوصنا، بأسلوب بنيوي على مستوى الجملة (نفس المصدر السابق)، فالكشف عن البنية الكبرى أو البني الكبرى يتطلب دراسة طبوغرافية تتعامل مع النص على مصنوى حرّم الجمل والآبات، وصولاً إلى النص بأكمله. إنَّ علم السيمولوجيا فرعٌ من قروع علم النص، يتعهد بالتالي، الأمور المتعلقة بالأجناس الأدبية (الشعر الرواية والقصه القصيرة...) ويقوم على مفهوم الأكواد التي يبعث بها النص إلى قارئه، والذي تقع عليه مسؤولية هَلِكُ الشَّمْرَةِ، ويمكن للكودِ أن يكون لفظاً لغوياً صدريحاً، أو إيحاءً مستثراً، أو إيقاعاً تنغيمياً، أو وقفة صوتية، أو تشبيهاً مجازياً، أو تركيباً نحوياً، أو موضع عَمِيلٍ أو وميلٍ بين الجمل والفقرات، أو علاقة دلالية، أو مقاميّة، أو إشارةً إلى معلومة سنابقة، أو واردة، أو إحالةً إلى المعرفة على المهدِّية، كل هذه الأكواد تتعاون في نقل مضمون النص إلى فارثه، والذي يتوقف فهمه على خلفيته وهدفه من وراء قبراءة النص. إنَّ كلُّ نص يولد لفته الخاصة، ويضع قائمة شفراته، والمنى المعجمي، في بداية رحلة البحث عن ذلك المنى المرجأ دوماً، وما أن نمير عتيلة المنى المجمى، نجد أنفسنا نستخدم لفة الشفرة التي يقيمها النص وفقاً لجنسه الأدبي، أو لغته الداخلية الخاصة، وبمعنى آخر لم تمد اللغة كافيةً لوحدها للكشف عن مضمون النصوص،

ب - الصورة المتدة والمشعة في النص الفرائي: - معظم الفاظ القرآن ومعانيه، كأسماء الله الحسيني، وأوصاف تبينا الكريم خاتم الأنبياء والمرسلين، وألجنة وإننار، والخير والشر، هي شفّرات رمزية لا مجرد الفاظ،

فمهما بلغت دقية معجمتنا فيتحديث معنى الجحيم، كما وردت في النص القرآني، لا بمكن أن يبلغ هذه الشحنة الدلالية والوجدانية لشفرة لفظة الجحيم. لتولد هذه الصورة المندة والمشعة التي تنطلق من العبارات التالية: (ناراً وقودها الناس والحجارة) (كلما نضجت جلودهم بدلناهم جلوداً غيرها). - وللقرآن لفته الخاصمة به، المتمثلة في المعاني الخاصمة للألفاظ، والأنماط التحوية، وإيقاع الصوت، وتماثل البني التركيبية، وهذا السجع الموزون بميزان دقيق غاية الدقة، وهذا الذي يبدو للبعض تكراراً، ما هو بتكرار بل ترسيخٌ للمعنى وتامينَ للسياق - إن القرآن لا يخضع للتصنيفات المعروفة لأجناس النصوص الأدبية، فهو نص له جنس خاص به، يقوق كل الأجناس اللغوية الأخرى، وبناءً عليه، يمكن النظر إلى النص القرآني كبيئة نصية مثالية الاختيار علاقة فك الشفرات بجنس النص، وكيفية امتزاج أنواع النصوص، وهو أمرَّ بِالغ الأهمية، بالنسبة لتكنولوجيا الوسائمة المتعددة، ~ وخلاصة القول؛ إنَّ على أهل البلاغة القديمة البالية والمهتردَّة؛ أسيرة المعاجم، سجينة الجمل، التي لا تعرف لا شفرات ولا إشارات، ولا إيقونات رمزية، ولا علاقات تشعب نصي أو تناص، ولا بني صغرى ولا بني كبرى، عليكم أن تقروا بقصور أدواتكم، وأن تُحَدِّثُوا أدواتكم هذه لترقى إلى الذرى الرمزية للنص الشريف إسبوة بما فعله غيرنا بتصبوصهم. - المنطق الحديث شرع من شروع النص الحديث: أوضعنا فيما سبق كيف عجز منطق أرسطو القاطع عن معالجة النصوص اللغوية بصورة عامة ناهيك عن النصوص الدينية، يسمى المنطق الحديث، ونظرية المرضة السيمولوجيا، إلى وضع أسسي جديدة لنظرية البرهان، تتجاوز الأساليب المتاحة للقياس والاستدلال والاستنباط، وتاتي تكنولوجها المعلومات ووسائطها المتعددة لتكسر احتكار اللغة لأساليب البرهان، ولا بد من مساهمة الرموز الأخرى كالصور مثلاً في إحداث الاقتناع العقلي.

ج - تجديد أسالينا بالحوار وخلق أدوات جديدة للقياس الرمزي للنص القرآني: عندما نحاور الآخر عبر الإنترنيت، نحتاج إلى أساليب جديدة للمحاجاة دفاعاً عن قرآنتا وعقيدتنا، وهذا يتطلب تجديد أسالينا في البرهان والإلمام بهندسة الحوار، وسيطرح المتغير المعلوماتي العديد من

القيضايا، التي تتطلب تحليلاً فقهياً، ومعظم هذه القيضايا مستجدةً غير مسبوقة، يصعب علينا أن نجد مثيلها في تراثنا الماضي على ما يمكن القياس عليه، وهو ما يستوجه استحداث أدوات جديدة للقياس تتجاوز تلك القائمة على التحليل اللقوي المباشر، بامستخدام طرق الإثبات العلمي، والسند لإحسائي، والتاريخي، والرسزي، وأصبح للإقتاع واثبات البرهان فرعً متخصص في تكنونوجيا المعلومات.

 الاهتمام بعلاقة النص القرآني مع الإعلام الجماهيري: إن عالية لإسلام تضرض علينا دراسة متأنية للنص القرآني يخ البيثات الاجتماعية المختلفة، ولا شبك أن موقع النص يختلف منا بمين تركيبا العلمانينة ولينزان الإسلامية، وبين أقلية مسلمي الألبان في الصرب، وبين الأقلية المسلمة في الفليين والهند. - من خيلال توظيفه معرفياً في تناول القيضايا السياسية والاقتصادية. - علم نفس المعرضة ضرعٌ من شروع علم النص: إن علم النفس السلوكي يدرس الملاقة بين المؤثرات الخارجية وسلوك الأقراد ، يدرس علم نفس المعرفة أثر البني المعرفية الكامنة داخل المخ في سلوك الأضراد، ورؤاهم الاجتماعية، ونظرتهم إلى أنفسهم والعالم، وخير مقولة تعبر عن هذا مقولة إغريقية تقول:) من يمرف الخير يفعل الخير)، مثالنا على ذلك: يمكن لبنى معرفية كالبنى الهرمية، متعددة في درجات السلم الهرمي، توحي له برؤية طواهر الموالم ذرُولاً من الأعقد إلى الأبسط، أو صعوداً من الخاص إلى المام، وهكذا فعلم نفس المعرضة: - ذو صبلةٍ وثيقةٍ بعلم النفس اللغوي - وكذلك بتكنولوجينا الذكاء الامسطناعي. – ومندسة المعرضة – وهنباك توجه لإيجناد تتناظر بدين وظنائف المنح البشري، ووظنائف الكمبيوتر، كالتكرار والتخترين للمعلومات واسترجاعها

ه - تقديس الرموز القرآئية واحترام القيم: -- هناله الكثير من المعاني القرآئية تدرك وتستشعر، ولا يمكن وصفها، أو التعبير عنها من خلال الكلمات، وعلى علم النفس المعرفة أن يجد لنا من أين تنبثق هذه المعاني من من النمس، -- يساعد علم نفس المعرفة، بالكيفية التي يمكن بها للإنسان

المسلم أن يتلقى نصه القرآني - وكيف ينعبو لديه هنذا الشعور النفسي بتقديس الرموز الدينية وإحترام القيم السامية ورفض القيم المتدنية، وما الذي يبقى من النص الديني في ذاكرة الإنسان بعد تكرار الإنصات له، وعلاقة خلفيته العلمية باستيعابه لمضمون النص؟ - علم الذكاء الاصطناعي: ينهض علم الذكاء الاصطناعي: - فيما يخص معالجة النصوص، بتمثيل المرفة المتضمنة في النصوص بصورة دقيقة ورسمية، باستخدام هندسة المرفة؛ وتسجيل هذه المعرفة، فيما يعرف بقواعد المعارف، أو في صورة رياضية، أو منطقية، أو على هيئة شبكات دلائية أو مخططات مفاهيمية.

و - التعمق على علم الدلالة للنص القرآني، لابد للمراكز الأكاديمية بها الفرب، أن تعليق أساليب الذكاء الاصطلاعي ونظم الفهم الأتوماتي لمضمون النص على التحليل الدلالي العميق للنص القرآني، ومن واجينا نحن الإسراع بهذا الأمر، وذلك بتعثيل النص القرآني منطقياً، ومفهومياً، وكذلك في تطوير وسائل استنتاج جديدة، تستطيع استظهار المعاني المستترة بين ثنايا الألفاظ، إن تفسيرنا للنص القرآني يحتاج إلى دعم حقيقي من تكنولوجيا المعلومات، حتى لا نبقى أسرى انتحليل اللفوي المباشر لمعاني الألفاظ والجمل، وهذا يتطلب التعمق في علم الدلالة الصورية، والمنطق الحديث، واللسانيات الحاسوبية، وتعزيز معجمنا العربي بالبيانات اللازمة للتحليل الدلالي:

### - القيم:

أ - الأخلاقيات كشجرة مزهرة ومورقة: إن القيم في إصلها اعتقاد ليس شرطا أن تكون حقيقة، فهي مجموعة من الرؤى والتصورات عن الخير والشر، يمنحها الإنسان لنفسه دون سند سوى رغبته في الإيمان بها، لأن الرغبة والعاطفة والإرادة في نظر بعضهم أهم من العقل فيما يخص القيم، وعلى مر العصور كانت القيم مصدراً للنزاعات والصراعات، ولكن الموقف اختلف اليوم إذاءها، وينظر إليها أنها المالاذ الحقيقي للسلام والوثام بين فثات البشر إذاءها، على اختلاف أعراقهم وعقائدهم ومستوياتهم، ونستطيع أن شرد مع القائلين: (نعم الزمان الذي كانت فيه القيم واضحة وسهلة، لقد تعقدت المقائلين: (نعم الزمان الذي كانت فيه القيم واضحة وسهلة، لقد تعقدت

المسألة الأخلاقية بمد أن تداخل فيها الملم والتكنولوجيا، وجاءت تكنولوجيا المعلومات لتزيدها تعقيدأء فأصبحت جميع القضايا الأخلافية مسألة صعبة للغاية، تختلف فيها الآراء والمواقف إلى حد التناقض الشديد، فهناك من يرى في ميداً النسامح ضرباً من الاسترخاء الأخلاقي. ولا يخضع الرأي بشأنها إلى بداهة الحس الطبيعي في القياس على ما سبق، لأن الهُوَّةَ الْقاصلةُ بين واقعت وماضينا قد السمت، وأوصانا الأنبياء والعلماء والفلاسفة، ألا نسقط القيم من أمور حياتنا في التربية والتنمية، إلا أننا تمادينا في إهمالنا لها، حتى أصبحت أموريًا لمَا هي عليه الآن: انفصال بين التقدم الاقتصادي وبين غايات الإنسان الحقيقية، وانفصال بين النطيم والتربية، وانفصال ما بين القانون والعدل، وانفصال مابين الموهبة والشهرة، وقد زاد الطلب على قيم جديدة مفايرةٍ فأورقت شجرة الأخلاق فروعاً جديدةً من أخلاق عصرنا وهي: -أخبلاق البيشة: هبدهها حماية بيئة الإنسان والتنبوع البيولبوجي، وترسيخ مسؤوليته البيئية، تكل بك تجاء جيرانه، وكل جيلٍ أمام الجيل الذي يليه، لأن كلُّ جيلٍ يربُّ الأرض من الجيل السابق، والزام الدول الغنية بتحمل كلفة ما تستهلكه من موارد البيشة، وهي تستهلك حوالي ٨٠/بالماشة دون أن تتحمل كلفتها. - أخلاقيات التكنولوجيا الحيوية: وتتناول قضايا الاستنساخ البشري، وتحسين السلالة البشرية، وعلم البيولوجياء ونسمع اليوم: الطفل المثالي والكامل، والإنسان الجديد، ومجتمع المتازين، وجميعها يشير إلى توجه علمي تكلولوجي لوضع الإنسان في معورة مثالية، ويعتقد بعضنا أنها أصبحت في متناول البد، وتهدف الأخلاقيات الحيوية: إلى عدم استغلال بيانات البطاقة الوراثية، انسي وهرها مشروع الجينوم ضد خصوصية القرد، بدلا من استخدامها بمسلحته، وإعطاء الأولية له ولكرامته، هوق أي اعتبارات سياسية أو اقتصادية. - أخلافيات الثكتولوجيا: وتتناول القضايا التي تتعلق بسوء استخدام التكنولوجيا أو تصدير تكنولوجيا صارة والمفالاة في كلفة نقل التكنولوجيا. وتكنولوجيا المعلومات أنت لتخلق فروعاً أخلافية ذات طابع متغيرٍ تماماً عما سبق، وهي: قيم عصر المعلومات أخلافيات، لإعلام -

أخلاقيات الإنترتيت – والعالم مشغول بشأن فلسفة أخلاقية جديدة، هدفها ردم الهوة الفاصلة، بمين انتقدم الاقتصادي وغايات الإنسان الأساسية، وتحقيق نوع من التوافق بين عقل الإنسان وإرادته، أتخرج العالم المعاصر من فراغ القيم الذي يعيشه حاليا، وكلنا أمل بتكنولوجيا المعلومات لتساعدنا في خلق عالم جديد، خلق ثقافة سلام قائم على المبادئ الإنسانية تقرها جميع الأديان والشرائع وانثقافات والحضارات، عبر العدل والمساواة ورفع المعاناة (وتحب لأخيك ما تحب لنفسك) - ولا يهم نوعية القيم التي يتم اختيارها، بل الأهم هو أسلوب فرض هذه القيم وإشاعتها، وليس من المفيد ما كان شائعا في عصر تكنولوجيا المعناعة، الذي صاغ الأخلاق بمدورة شوانين وتشريعات، لقد ولى حراسة البوابات الأخلاقية، لأن اخلاق عصر المعلومات سوف تقوم على الالتزام لا الإلزام، والتحول من الرقابة البوليسية إلى الرقابة الذاتية، ومن سلطة القانون إلى سلطة الضمير، أي إحلال المرجع النفسي محل المرجع الاجتماعي.

ب - ماذا عن قيم المعلومات؛ إن قيم المعلومات مرتبطة بالعام والإعلام، والتعليم والثقافة، والمجتمع الأهلي في كل من البلدان المتقدمة والنامية، إن قيم المعلومات تتهج التائي: - دقة البيانات، ومحتوى المعلومات، ومسؤولية مطوري المرامج تجاء مستخدميها . - طبقية المعلومات بمين ممن يملك المعلومات ومن لا يملكها، واستخدام فوارق المعرفة، والتفاوت في إمكانات النفاذ إلى المعلومات، كوسيلة للاستبعاد والتهميش الاجتماعي، - تكبير لصغار بالإسراع في مراحل نصبهم النفسي والمعرفي باستخدام تكنولوجيا المعلومات، وتطفيل الكبار من خلال انتشار أنعاب الفيديو، والجنس الخائلي، والمدماج اللعب بالعمل. - محبؤولية الخبراء في تقديم المعلومات والمشورة، خاصة أن التعقد ألمرفي لمعظم ظواهر العصر، فرض علينا أن نضع ثقنتا في قرارا تهم، دون أن تدري شيئاً عن مصادر معلوماتهم، ومدى دقة النماذج، وواقعية السيناريوهات التي يستخدمونها في دعم القرارات، ومدى وجاهة ورائعم وأمانة أساليبهم في عرض المعلومات، - الإنترثيت؛ قيما يخصها راحت

تبحث الإنترنيت عن صياعة مطالبها الأخلاقية، على مستوى قواعد الحوار، أو على مستوى محتوى الرسائل التي تتبادل عبر الشبكة، وأساليب البحث عن المعلومات من خلالها، ويشمل التالي: - عدم استقلال الحوار عن بعد بغرض التنكر أو التمويه، أو إشاعة الكراهية، وهو ما يحدث من خلال حوار الأدبان، واحترام قواعد السلوك المتحضر أو إتيكيت الشبكة - نزاهة آلات البحث والتصفح، والمقصود عدم انحيازها في انتقاء مصادر المعلومات، أو مضامين معينة لتشويه الحقائق، أو بغرض الانحياز لفئات معينة أو التحامل صدها، ومثالفًا على ذلك: أثناء البحث عن مشكلة الشرق الأوسط، يمكن لكشاف بحث المعلومات أو شجرة موضوعات البحث طبقاً للمصطلح الفتى، أن تعطى الموضوعات التي تخدم إسرائيل كأولية أفضل من تلك المتعلقة بحقوق الشعب الفلسطيني. - الأمانة العلمية قد يستفل البعض المعلومات المتطايرة والأفكار المتبادلة، من خلال الإنترنيت وينسبها إلى نفسه، دون مراعاة لأيسط قواعد الأمانة العلمية والملكية الفكرية، وما أكثر المقالات الصبحفية التي تحتوي عسى فقرات كاملة تم نسخها من الإنترنيت، وإنَّ كل إجراء يتم عبر الشبكة يترك وراءه آثاره الرقمية. - الداروينية اللغوية: إنها ظاهرة انقراض اللغات نتيجة تسيطرة اللغة الإنكليزية، في مجال المعلوماتية، عليس هناك ما هو أكثر لا أخلاقيمة من سبلب الإنسان نفته وضرب أسسها الثقافية - استفلال الإنترنيت: لاجتذاب فثات العمالة الراقية من الدول النامية، وهو ما يحدث حاليا فيما يخص عمالة الكمبيوتر ونظم المعلومات في مصدر والأردن وتونس والهند ودول أوروبا الشرقية، وهذا النهب للموارد البشرية هو اللا أخلاقية بمينها، وقد فاق سبك الاستعمار القديم لثروات الشموب المستعمرة. - وقع قسم كبير من بياناتنا ومعلوماتنا في فيضة التكتولوجيا، ولهذا لابد أن تكون هذه التكنونوجيا مستأنسة وآمنة وأمينة، أما فيما يخص أخلاقيات الإعلام فهي التالي: ضيمان شفافية الملومات وصدق مضمون الرسالة الإعلامية واكتمالها - عدم تنمية النزعات الاستهلاكية وإشاعة القيم المادية - مقاومة الطبقية الإعلامية، نتيجة الخدمات الإعلامية الراقية بثمن لا يقدر عليها الا

النخبة الغنية - عدم استخدام وسائل الإعلام والإعلان كسلاح إيديولوجي واستثارة النزعات الطائفية والعرقية. - إن أخلاقيات المعلومات من القضايا المهمة التي توليها منظمة اليونسكو اهتما ما كبيراً وقد أقامت على الإنترنيت منتدى خائلياً لبلورة هذه القضايا -

ج - كيف نصنع القيم والأخلاق وتحافظ عليها؟ تخلت الحكومات تدريجياً عن مسؤولية الرقابة وقرض الالتزام بالقوة، وأحالتها إلى الأسرة والى مواثيق وشرف المهنة، ويتوقع بعضهم أن حماية القيم والأخلاق تحولت إلى صناعة قائمة بذاتها، تتهض على استخدام الوسائل الإلكتروئية للرقابة، عن طريق بسرامج احتجاز المعلومات وخدمات رقابية مدفوعة الثمن (شركات).

#### - القيم العربية:

1 - ماذا عن قيمنا وعصر المعلومات؟؛ إن المتغير المعلوماتي يفرض علينا إعادة النظر في قيمنا السائدة فيما يخص النائي؛ - احترام الأمانة العلمية بعد أن تفشت ظاهرة التسيب العلمي حتى على المستوى الأكاديمي. - احترام الملكية الفكرية، لنضمن حقوق أصحابها في الوقت الذي يوفر فيه مناخأ ملائماً لإشاعة المعرفة، ونشر الطاقات الإبداعية - مقاومة ظاهرة العداء العلمي تحت دوافع الجمود الإيديولوجي، أو ادعاء الحرص على الدين، أو تحت دعوى القفز فوق المنهجية العلمية من أجل الإسراع في حركة الشمية. - مقاومة انتزاع سلطة المعرفة بصورة رسمية أو غير رسمية. - ويمكن أن يكون تراثنا الديني والفلسفي لا غنى عنه لتجديد نظام قيمنا لتلبية حاجة عصر المعلومات، ومازالت جميع مؤسساتنا الرقابية تستخف بخصوصية بيانات الأفراد، وهو يستذعي إصدار تشريعات تحد من قدرة هذه المؤسسات على مثك سرية سجلات الأفراد، إلا في حدود الإجراءات القانونية، وتحت رقابة قانونية، وهو ما يتطلب تطوير الوسائل العلمية، للحفاظ على سرية بيانات الأفراد باللغة العربية.

ب - ماذ؛ عبن حقوق الإنسان العربي؟؛ إن العولمة ركزت على حقوق الإنسان في الوطن العربي، وجعلت منها مادةً ساخنةً في الساحة العربية للسجال الديني الإسلامي – العلماني، وهذه الساحة تقتقد البيئة الفكرية؛ أي الأعمال الثقافية المتعمقة فيما يخص حقوق الإنسان بشكل عام، يسعى العلمانيون إلى تأصيل ثقافة حقوق الإنسان في بيئتنا العربية، ويطلب بعضهم إجراء مراجعة شاملة لمنظومة قيمنا . وهناك من يقول: أن قيمنا تتعارض وروح العنصر، ويتبهمون الخطباب الإسبلامي فيمنا يخبص حقوق الإنسبان بالتخفيف والجزيئية (هيثم المناع ٢٠٠٠)، وهنا تجدر الإشارة إلى ما قاله برهان غليون في (اغتيال العقل) حيث قال: بينما تؤكد العقلانية الغربية حرية لإنسان، فإن العقلانية العربية جاءت لتثبيت النظام القائم ولتبرره، وإنها ضد حرية الإنسان (برهان غليون ١٩٩٠)، أما الإسلاميون فيفسرون ذلك بأنَّ وجهة نظر الملمانية تلك تعود إلى أنهم يتناولون القضية من منظور غربي، ومرجعيتهم في ذلك الإعملان العمالي لحقوق الإنسان وخريطمة تمنيفاته (الباقر العقيف ٢٠٠٠) والاختلاف ناشئ في رأيهم من المسميات، وعلى لرغم من عدم وجود مصطلح لحقوق الإنسان، غانه مفهوم متأصلً ومخزونَ في الثقافة العربية والإسلامية، كما يقول حسن الترابي فهو لا يرى أن الأحراب ضرورية من أجل الديمقراطية (حسن الترابي ١٩٩٥) وهناك من الإسلاميين من يعترض على استخدام الديمقراطية، فهي تدخل في دائرة المحرمات بالنسبة للحركات الإمسلامية (نفس المصدر السابق)، وفي رأي هؤلاء أن الحركات الإسلامية حركاتُ شعبيةً، لذلك فهي ديمقراطيةً بامتيان وهم يرون فتح ملف حقوق الإنسان في الإسلام من داخل القرآن، ويقراءة قرآنية، جديدة والقرآن يعهد بالسلطة إلى الشعب ويسعى دائما لتحقيق الإجماع باعتباره عاملاً مهماً في التوحيد (الباقر، المفيف ٢٠٠٠) وسمح لأمة الإسلام أن تتوزع فرقا ومذاهب دون غلو في المذهبية (حسن الترابي ١٩٩٥). ويرى فهمي هويدي: أنَّ لا تعارض بين الإسلام والديمقراطية ويقول: (لابد

من الإسلام والديمقراطية والجمع ممكن بينهما حمّاً، ويعتبر الديمقراطية أفضل صيغة ابتكرها العقل الإنساني للإدارة السياسية للمجتمع، ويحيلنا إلى ما قاله العقاد من أن فكرة الديمقراطية أنشأها الإسلام لأول مرة في تاريخ المالم) (فهمي هويدي ١٩٩٢). أما بالنسبة لمشكلة الأقليات في الوطن العربي، يسرى الجسابري بسشأنها أنَّ التعدديسة الدينيسة وإلإنتيسة تتنمسي إلى قسضية الديمقراطية ولا تنتمي إلى قضية عروبة وإسلام (محمد عابد الجابري ١٩٨٩) ويعضهم يظهر فلقه من التعصب الديني، ويلاحق ويرصد درجات توتراته من النمصب في الكلام حتى الإرهاب (إكرام لمعي ١٩٩٩) لقد تراوحت المواقف بالنسبة لعولمة القيم، ما بين إظهار أشد القلق على ما تمثله من تهديد لقيمنا الإسلامية والعربية، وبين الذين لا يرون حلاً لمشاكل العولمة إلا من خلال تصدير قيمنا لسد القراغ القيمي، وفي كلنا الحالين نحن بأمس الحاجة إلى دعم تكنولوجيا المعلومات، إما لبناء الدروع ضد غيم العولمة، وإما لإقامة الجسور لتوصيل إشعاعنا القيمي إلى مصادر الطلب عليه، ولا شك أن الإشربيت ستكون هي حلقة الوصل بإن منظمات حقوق الإنسان حيثما توجد ية عالمننا العريبي، وربطها ببناقي المنظمنات العالمينة، ممنا يزيند تنصديها لمارسات الداخل،

- ساذا عن الدعوة الدينية الغربية؛ إن الدعوة الغربية الدينية تمر بنغيرات جذرية بفعل التغير المعلوماتي والعولمة، ومن المتوقع أن تصبح لإنترنيت أداة الدعوة الأساسية، أي (التبشير عن بعد)، ولن يكون التركيز على هداية الفرد كما كانت عليه الحال في السابق، وتحمل محلها التوعيمة الاجتماعية، ويكون بجعل الفقير والمحروم والمقهور أكثر وعياً بحقائق المجتمع، والآثار السلبية لظاهرة العولمة، وإظهار المساندة لهم من أجل التحرر والعدل، والتركيز سينتقل من الثيولوجي إلى الأخلاقي، وسيكون من مهام الدعوة والتركيز سينتقل من الثيولوجي إلى الأخلاقي، وسيكون من مهام الدعوة من تكنولوجيا الملومات لإقامة حلقة التواصل مع هذه الحلقات المستضعفة.

### - ماذا عن الدعوة الدينية العربية؟

أ - ما أوتويات الدعوة الدينية العربية؟ إن أهم مهام الدعوة إلى الإسلام عن بعد، هو مقاومة الحملة الشرسة ضد ما يسمونه بالخطر الأخضر، وتقوية البروح التضالية لدى الأقليات المسلمة، وربط الدعوة الإسلامية بمشكلاتها المحلية، وتوعية الجاليات الإسلامية المهاجرة، خاصة لأجيال التي تشأت في دول المهاجر، والدعوة الإسلامية في عصمر الإنترنيت تواجه دعوة منافسة من قبل مؤسسات دينية لها تنظيمات عالمية رسمية وغير رسمية، في دات الوقت الذي تعاني فيه قصورل تنظيمي.

ب - ما نوع الخطاب الإسلامي على الإنترنيت؟: بمكن لنا أن نصنف نوعيات خطاب الدعوة عبر الإنترنيت على الوجه التالي: - التوجه الصدامي مع المسيحية: وهو ذو طابع انفعاليُّ في أغلبه، يقوم على المقارنات الساهرة بين تسمنوص الكتب السماوية وامسطياد بعنض المارسنات البلا أخلاقينة في المجتمعات الفربية - التوجه الاستكباري الديني؛ وهو لا يقل استفزازاً عن سابقه، وتسوده لهجة الفخار والتباهي، والإسلام هو المخرج الوحيد لإنقاذ البشرية، ولا حل للأزمات الماصرة، بدءاً من المشكلات النفسية وانتهاء بالمشكلات الاقتنصادية والبيثية، إلا من خلال تطبيق مبادئ الإسلام. -التوجه اللين: هو أقِل حدةً من سابقه ولا يختلف في منطلقاته عنه، سوى أنه موجبه إلى الجمناهير المسلمة في المجتمعيات القربينة، ليعينهم على المعبير والصمود (والعاهبة للمتقين) والمستقبل للإسلام. - التوجه المهادن: وهو ذو صوت خاهب ينطلق من بلدان أورويا، وخاصة ألمانيا وفرنسا د ت جاليات إسلامية كبيرة، يتسم بالطابع البرجماني التوفيقي، حيث ينادي بمهادنة المُجِنَّمِعِ الغَربِي إلى حد البحث عن صيفة أوروبية للإسلام تُوَفِّقُ مابين فيمه وقيم المجتمع الأوروبي. التوجه الانفصالي: وهو خطاب يتعلق الفكر الفربي يظ حنه إلى عدم النظر لأمة العرب والمسلمين ككيان واحد مندمج، ويتراوح ذلك بين العلمانية التركية ومسلمي جنوب شرق أسيا، لتقديم صورة مختلفة

لمجتمع إسلامي متقدم تكنولوجياً واقتصادياً النوجه المقاوم المجاهد: وله عدة منابر في مواقع الإنترنيت، تدعو المسلمين -شبابهم على الأخص-، بشكل مكشف وملزم إلى المقاومة والجهاد، والتضحية في سبيل نصرة الإسلام والمسلمين - التوجه الوعظي: موجه إلى الجاليات الإسلامية في دول المهجر، وهدفه التوعيمة الدينية، وتسشئة أبناء هذه الجاليات على تعاليم الدين الحنيف وأصول المبادة وما شابه - التوجه بالهداية إلى الإسلام: توجه من أجل الدعوة القرآن ومظاهر إعجازه وحكمة المئة والسيرة النبوية والسلف، من أجل الدعوة الصريحة لحث غير المسلمين على الدخول في الإسلام، ويضطلع به أصحاب النوايا الحسنة من مسلمي المهاجر غير المؤهلين لأمور الدعوة، يحاولون إقتاع (المهتدين القادمين) بنسف أسس عقيدتهم الدينية الأصلية، ووضع أيديهم على ما يسمى ثغرات في دينهم ونصوصهم، - توجه النزاع والتصارع: هو توجه إسلامي - إسلامي تتبادله القبائل المتصارعة الإسلام.

ج - كيف تدعم تكنولوجيا المعلومات الدعوة الإسلامية الدعوة من الإنترنيت: للريط بين مراكز الدعوة الإسلامية وبين نقل رسالة الدعوة من هذه المراكز إلى المسلمين عبر المالم - استخدام تكنولوجيا الوسائط المتعددة في تصميم برامج متقدمة للإرشاد الديني متعدد اللغات. - إقامة بناء قواعد بيانات المفتاوي والتشريعات الإسلامية . - استخدام قواعد ذخائر النعموس المخفظ نصوص التراث الديني . - إقامة بنوك مصطلحات إسلامية بجميع الغات المستحدمة في الدول الإسلامية، غير الناطقة بالعربية . - إقامة قواعد البيانات البيبلوغرافية إوارد المعلومات اللازمة لدراسات الدين المقارن . - إقامة خرائط نقافية للأقليات الإسلامية.

# الفصل السابع

(أنت حربقدر ما تمتلك من معرفة)

# تقاظة الإبداع الفني

- هَنْ عَصِيرَ الْمُلُومَاتُ بِإِنْ الْلَّازِيِّ وَالْتَجِدَيِدَ:

ما علاقة الفن بالتكنولوجيا في الفرب؟،

مقدمة؛ إن علاقة الفن بالتكنولوجيا علاقة قديمة جديدة، تمند عبر
المصور، من الرسوم داخل الكهوف إلى نقوش المابد وكتابات الواح الطين،
إلى رسوم الكمبيوتر وفنونه الذهنية، وعوالمه الخائلية، وهي علاقة مضطربة،
تظهر العداء وتضمر الوفاق، تتارجح بين الريبة والرهبة، وبين الحماس
الشديد والهوس أحيانا أخرى، وكل فن بتجاهل التكنولوجيا ليس فنا ولا

ا - بدين الفن والتكنولوجيا: يرتبط العداء بدين الفن والتكنولوجيا بموهفهما من العلم، إنّ العلم يكشف الحقائق، بينما يكتفي الفن بالانبهار بها، دون رغبة الدخول في تفاصيلها، عكس التكنولوجيا التي لابد لها أن تدخل في أدق التفاصيل، حتى تتمكن من تطبيق الاكتشافات العلمية بصورة عملية، وهذا سر انتافر بين التكنولوجيا والفن، والعلاقة بينهما معلوءة بالأتهامات القاسية والنقد الحاد، الفغان يصف التكنولوجي بالبرود والميكانيكية، ويسخر من مغالاته، ومن قدرة نظمه وأدواته، في القابل، يرى كثير من التكنولوجيون الفن عمسلاً غير ذي بال، وينظرون إلى القنائين كنوع من الطفيليات الاجتماعية، وأنهم يروج ون للفوضى والتلقائية، ويشرون غرائز الناس ورغباتهم الجامحة على حساب سيادة العقل. أنّ الفنّ ينفر من التكنولوجيا وماديتها وبرجماتيتها الحازمة، ويرى فيهما تناقضاً مع ما يتحلى به من رهافة وحساسية، ومع تزوعه الدائم نحو المجرد، واحتقائه بالقامض، ورضاء بسكني الجوار مع المستحيل، ولن يرتاح الفن وبجواره تسكن التكنولوجيا، التي بسكني الجوار مع المستحيل، ولن يرتاح الفن وبجواره تسكن التكنولوجيا، التي

لبست ثوب الغرور والتباهي، وراحت نطأ بأقدامها الثقيلة أراضيه اللينة، تسمى إلى محاكاة إبداعه، تهمش دوره تسلبه جمهوره، تعبث بتراثه ونتاج إبداعه، وهبي تسرف في ذلك، عندما لا تتورع أن تهبط بفن التشكيل إلى القبص واللصق (كولاج)، وبالأدب إلى نوع من الوثائقية الجاهة، وتنزع عن المعمار قيمته الجمالية، ليظهر رتيبا حزينا لا هوية له، وما أكثر ما أضرت هذه التكنولوجيا بفن السينما، الذي نشأ وترعرع في حضن الثقافة الأوروبية، وفي أمريكا أصبح يمين آلة إنتاج هوليوود، فيتوارى الإبداع المقيقي، ثمناً لتعمة حسية، لحظة زائفة سريعاً ما تزول، والمأساة ذاتها تتكرر في الإنتاج التنقيريوني.

ب - هل هناك صراع بين الفن والتكنولوجيا؟؛ وقد يكون على النقيض من ذلك كثيرا ما ألهبت التكتولوجيا خيال المبدعين، قما أن تظهر تكنولوجيه إلا وتندفع مقدمة الفنانين إلى استخدامها في مجالات فنونهم المختلفة، ولا تخلو هذه المبادرات من بعض التعسف، فقي بداية ظهور السينما سارع بمضهم إلى تسجيل المسرحيات سينماثياً ففشلت، وتكرر المشهد نفسه مع ظهور الكمبيوتر، حيث تسرع بعضهم إلى استخدامه قبل الوقت المناسب، ي إعداد الرسوم وتوليد جماليات الخطوط، فكانت النتائج متواضعة، وسرعان ما مهدت هذه البدايات المسيرة إلى علاقية بين الفينّ والتكنولوجيا أكثير نجاحاً، وتشهد على ذلك الانجازات الباهرة التي حققتها السينما، في تقديم الأعمال المسرحية ورواتع الرسوم، وجماليات الخطوط، التي يمكن توليدها اليوم بواسطة الكمبيوتر، وما أن يستوعب الفنان جوهر التكنولوجيا الجديدة، ويضع يديه على أماكن التقائهما مع مجال فنه، حتى بهتدي إلى كيفية القيام بملاقة متوازنة ممها، وتدين لها التكنولوجيا كأداة طيعة لا يطيق طراقها، وتتكشف أمام تاظريه كموضوع مشير يلهب خياله، ويدفعه إلى المزيد من الإبداع والاكتشاف، وهكذا دخلت التكنولوجيا عالم الفنَّ من أوسع أبوابه، وهبي الآن شريكة كلِّ المُنون، تحرك المنحونات، تمرَّج الأنفام الموسيقية، وتشارك في صنع الديكور، وتتحكم في الإضاءة المسرحية، وتنتج الخدع السينمائية،، ترمم اللوحات، تقوم بأرشفة التراث الفني، تحيل خيال المصمم المعماري إلى واقع ملموس، بصورةٍ لم يحلم بها في الماضي.

ج - ما علاقة تكنولوجيا العلومات بالإبداع الفني؟؛ إنها الرهبة والهوس تلون علاقة الفن يتكنولوجيا الملومات، وآلة التصوير أعفت الفنان المبدع من تسجيل الواقع ومحاكاة الطبيعة، لتصبح مهمته تمثيل الواقع واستيداب حقائقه، وملاحظة ما يصعب ملاحظته، هذا ما فعلته آلة التصوير بالمبدع، وتكنولوجيا للعلومات سلبته مهمة الوساطة بين المتلقى والواقع، فهي تزاحمه يخ تمثيل حقائق الواقع وملاحظة دقائقه، ورصد تفاصيل أحداثه، ومتابعة تغيراته واستشراف توقعاته. ورغم كل هذه الأمور التي تثير قلق المبدع، تبقي تكنولوجيا المعلومات تتميز بخصائص عدة تؤهلها لإهامة علاهات وطيدة مع الفينُ، وهنا علينا أن نخلى الساحة من المسراع ويؤر الصدام. - بالحقيقة تمثل تكثولوجيا المعلومات تهديداً حقيقياً للمبدع، من حيث إنتاجه أو طبيعة عمله، إن تكثولوجيا المعلومات قادرةً على نسبخ الأعمال الفنية، ودمجها وإعادة استخدامها وتوظيفها، لقد كان القن غة بدايته حرهة من الحرف كالنجارة والحدادة والبناء، ولكنه مهما فوق الحرفية، بعد نجاحه في إثبات تضرده، والمحافظة على تجدده، وانتهاكه القواعد السائدة، وتأثى تكنولوجيا المعلومات لتنفس عليه حياته، تكاد تأخذ به إلى مهنة يزاولها المهنيون الجُدد من حرَفي عصير المعلومات، ذوو القدرة على مزج الموسيقى، ودمج الأشكال، وإعادة إنتاج التصميمات، ولم تكتف تكنولوجيا المعلومات بجعل إنتاج المبدع نهباً لمن يشاء، بل راحت تهدد إبداعه في الصميم، عبر تطوير برامج تحاكي إبداعه، برامج تخلق الأشكال، وتبني المنحوثات، وتعزف الألحان، وتؤلف القصص، وتقول الشمر، وهكذا كان رائد الموسيقي اللا نقمية (شوينبرغ) قد تنبأ أن الفِّنان كاد أَنْ يِفَقِد تَفَرِدُهِ، وَإِنْفُنَ يَقْتُرُبُ شَيِئاً فَشَيْئاً مِنْ فَحْ الْحَرِقِيَّةُ، وَأَخْرُونَ يقولُون بأن الأدب اقترب من فخ الوثائقية الفجة، كما قال ألبرتو مورافياً . - بالحقيقة إنَّ العلم للجميع وقائمًا: إنَّ (العلم نحين) كدلالةٍ على موضوعيته وتضرده، وضرورة الإجماع على صحة نتائجه، والفن هو (أنا) تأكيدا لتفرد الذات، وتأتي تكنولوجيا المعلومات وتقول أن (القن هو هُمَّ) وهكذا قامت تكنولوجيا المعلومات، بضميم عبرى العلاقة بين المبدع الفني وعمله، بعد أن جعلت من العمل الفني منتجاً جماعياً، يُجْمَعُ من بقايا شطايا متناثرة، من مبدعي

الماضي والحاضر، ويسهم فيه المتلقون أنفسهم، الذبن خرجوا من دائرة التلقي السلبي. - انحياز ثقاضة المعلومات والعولمة إلى ثقاضة العاملة، على حساب تقافة النخبة، وهو يثير قلق الفن على مصير طليمته المبدعة، التي تغذي وتتغذى على ثقافة نخيته، وعندما نسلب من الفن طليعته، فإنَّه يفقد ضمان تجدده وتجاويه مع متغيرات عالمه، وليت ثقافة العامة تعمل على إحياء ثقافة الفئات الشعبية المختلفة، فقد حولتها عولمة الإعلام إلى نوع من التجنيس الثقالية على النمط الأمريكي، وهو يضع قيوداً قاسيةً على ثقافات الشعوب، خاصة شعوب المالم الثالث، ورغم كل حشود التضغيم والتحجيم، يزداد إقبال المبدعين على تكنولوجيا المعلومات، ويراها بعضهم هي المضرج الوحيد لانتشال الفن من أزمته التي يمر بها من سبعينيات القرن الماضي، نقد وهبت تكنولوجها المعلومات الفن حواساً جديدةً، أكثر حساسيةً وقدرةً على التقاط الواقع، ووشرت له وسنائل عدة ليمبر بها عن هذا الواقع، ووسائل مبتكرة للتفاعل مع جمهوره، ونشر ناتج إبداعه، تُرَى كيف يمكن لتكنولوجيا المعلومات أن تَحَفِّرُ مِن إبداع المُبدع؟ عندما ننظر إلى العملية الابتكارية في إطار ثلاثيه، ملكة الحدسن، مهارات معالجة المرفة، القدرة على حل المشكلات، وبالحقيقة تسهم تكنولوجيا المعنومات في تنمية كل عناصس الثلاثية المذكورة، فهي أداةً فعالةً في معالجة المعارف عبر هندسة المعرفة المستخدمة، في تمثيل المعارف. وترشيحها، وأستخلاص جوهرها، كما هي أداةً همالةً في توصيف المشكلات وتقديم بدائل الحلول، وأما بشأن ملكة الحدس، فقد نفذت تكنولوجها المعلومات بجرأتها المشهورة عالم الحدس، واستحدثت طرعاً علمياً خاصاً بها يعرف بالحدسيات بهدف إكساب البرامج القدرة على التعامل مع الزائغ والمتميع، والمحتمل والمشوش وغير القاطع، واختيار أقصر الطرق للوصول إلى النتائج، - أزاحت تكنولوجيا المعلومات كثيراً من القيود التي كبلت الفنان، وحررت فنان النشكيل من قيود إطار اللوحة وتنائية أبعادها، وأصبح بإمكانه أن يرسم أشكاله في فراغ غير محدود ثلاثي الأبعاد، وحررت فنان الموسيقي من سطوة الآلات المرسيقية، وأصبح بإمكان المؤلف الموسيةي أن يصمم ألحانه بتسجيلها مباشرة على الشرائط دون الرجوع إلى العازفين، وبإمكانه ان

يصمم آلاتَ عزف جديدة، كما يؤلف ألحانه الجديدة، وحررت الفنان من صلابة مادته وسكونية كتلته، من خلال آليات التحريك، وتكنولوجيا توليد الأشكال المجسمة إلكترونياً، كما حررت الأديب من خطية السرد المكتوب الذي فرضته عليه تكتولوجيا الطباعة، لينطلق الأديب في عالم لا متناه، من اللا خطية والتشعب وإعادة البناء، وهو ما أطلق العنان للقارئ ليمارس حقه ية حرية القبراءة وتعددها، وللمبدع السينمائي نبصيبه الوافر من دعم تكفولوجيا المعلومات، فكل الخدع السينمائية والمشاظر الخلفية، والنماذج لخيالية كمركبات الفيضاء وخلاهه متوهرة، بل هابلة للتنفيذ وطوع إرادة المخرج، وما عليه إلا أن يقوم بوصفها وتوصيفها، والمبدع الدرامي الذي ضاق بمحدودية خشبة المسرح، فقد وفرت له تكنولوجيا المعلومات وسائل عدة للتحرر من أسر الحيز المدود، عبر نقل الناظر الخلفية عن بعد، بل أسقطت تكنولوجها المعلومات الحاجز الرابع بالفعل عندما كسرت احتكار المثل، وأصبح من حق مشاهديه أن يشاركوه أداءه، وينقلوا إليه بشكل هوري ردود أفعالهم لما يجري على خشبة المسرح، وهكذا تحرر الفتان من قيود الكان والزمان، وتمكينه من أن يرى عمله من جميح الزواياء وأن يمارس تجاريه الإبداعية بحرية زائدة، وكثيراً ما يتجاوز المبدع ما هو متاح له، في سعيه الجاد إلى اكتشاف كلُّ جديد، ليصطدم بقيودٍ جديدةٍ وهكذا دواليك، وقفت تكنولوجيا المعلومات إلى جانب المتلقي، ووقرت له العديد من الوسعائل التي تمكنه من النشاعل مع العمل الفني، وتنمية حاسمة الدوق لديه ولتمهة شعوره بالمتمة، وغاية تكنولوجيا المعلومات تحويل المتلقى السلبي إلى متلقي إيجابي، ينفذ إلى عمق العمل الفني، ويسهم في صنعه ومداومة تجديده، وكما أسهمت تكنولوجيا المعلومات في صميم عملية الإبداع الفني وبالمقابل توهر طرقا عدة لنشر إنتاج المبدع، فتحرره من قبضة الناشرين وأصحاب المعارض ولجان مقتنيات المتاحف، والإنترثيت في طريقها لتصبح أكبر متحف لعرض الفذون، وأكبر فاعة لسماع الموسيقي، وسوق لتبادل منتجات القنون، وأكبر أرشيف لترات الإبداع الفني. ترى ما هي علاقة التكنولوجيا بالفن من حيث علاقتها بالبيئة والطبيعة، ويمكن أن يبقس المصراع والوفاق بينهما، مادامت

التكنولوجيا معادية للبيئة وقاهرة للطبيعة، وسيبقى الفن متشبئاً بحقه أن يمرح في رحاب البيئة، تواقعاً للقاء الطبيعة، واحن يتحقق الوفاق بين التكنولوجيا وبيئة الإنسان من التكنولوجيا والفن، ما لم يتحقق الوفاق بين التكنولوجيا وبيئة الإنسان من جانب، وآلته من جانب آخر، وإن لم يتحقق ذلك سيصدر عصر المعلومات طبعته الخاصة من الرومانتيكية والسريالية، إما حنينا إلى الماضي، أو هروبأ من بشاعة الواقع إلى جنة العوالم الخائلية صنيعة تكنولوجيا المعلومات، فيهجر الإنسان واقعه ليبحر في غيبوية رمزية مثيرة وخادعة كان القرن الماضي هو قرن الناس العاديين حيث غلبت عليه فنون استهدفت الإنسان داته، فهل يكون القرن الواحد والعشرون هو قرن الناس المبدعين، قرن يشهد مولد فن جديد، يتقاسم فيه الإبداع الفنان والمتلقي والآلة.

د - هن تنصلح تكنولوجيا المعلومات كموضوع للضن !؛ عَبْرَ (تشارلي شابلن) وباسلوبه السهل المنتبع عن أزمة الإنسان في عالم مجتمع الصبناعة، حيث أصبح الإنسان مجرد ترس في الة إنتاجه، كما صور (مكسيم غوركي) بؤس العمال الذي امتد عبر المصانع إلى حياتهم خارجهم، وقدم (كاهكا) شبهادته الرائمية لقيضاة (محاكمتيه) وحبراس (بواباتيه) معترضياً على عبيث الأنظمة، ويشاعة الديمقراطية التي أقرتها عقول المجتمع الحسدعي هي العقلانية ذاتها، التي رضضها بيكاسو، وراح بحطم الأشكال في تجريديته كدعوة الإعادة البناء، وإعادة النظرية ما هو قائمٌ وسائدٌ، وتندمج سطوة التكنولوجيا مع بشاعة الإيدولوجيا في الطوبائية السوداء، لجورج أورويل، فتصرر لنا مجتمعا وقبع فريسة نظام مركزي متوحش مدجع بامنطس الأسلخة التكنولوجية ووسائل الإعلام وذاكرة المخابرات، ووجدت موتيفات عالم الصناعة من تروس وآلات وأعمدة ومواسير طرِّيقها إلى لوحات الفنانين وتماثيلهم، من أمثال (هرديناند ليجيه)، ونحاتي الإنشاء الروسية، ولم تتخلف الموسيقى عبن ذليك وكبان القبصيد البسيمقوني (مُستَبِكُ صبهر الحديد) الأليكسندر موسولوف) فامتزجت أنفام الموسيقي بدقات المطارق وضجيج الآلات، وصموت أنسكاب المعدن المنصهر من بوتشات الحملب، والحقب المؤسيقي التكنولوجيا في مسار تطورها، فكانت سوتاتا (الآله الكاتبة)

وسوناتا (الطيارة) وساهم (كارل هاينز شتوكهوزن) في وضع موسيقي توحي بالحركة فج القضاء، ويعود الفضل في تدشين استخدام موتيفات عمسر المعلومات في دنيا الفن إلى المخرج السينمائي (ستانلي كوبريك)، حين عمدها في الكمبيوتر في فيلم (أوديما الفضاء) ويعتبر (فون فيبرن)، الأب الشرعي للموسيقي الإلكترونية، وابتكر ما تسميه (النمزمات الموسيقية) وهي ومضات من الألحان لا يزيد زمنها عن ثوان، وأخيراً، أدب الخيال العلمي في مجال. تكنولوجيا المعلومات، على يد ويليام جيبسون) بروايته الشهيرة، حيث شاع على أثرها مصطلح فضاء السيبر، ويأتى فيلم (ما تريكس) من بعدها ليقدم لنا تموذجاً من ديستوبيا نظم الرقابة الإلكترونية في عصر المعلومات، وهذا كله مجرد بدايات للقاء أدب الخيال العلمي مع تكتولوجيا المعلومات. لأشك أن هذا الأدب سيكون أكثر إثارةً، خاصه بعد تماون المعلوماتية مع التكنولوجيا الحيويسة والهند، سنة الورائيسة، ومن المنوقيع أن يلبهب هنذا المنزج العلمسي -التكنولوجي المثير خيال الأدياء، ليلهبوا خيال العلماء فيحلقون بنا ي عوالم غريبة تتجماوز منا شناهدناه في أفسلام حديقة (الديناصبورات) والمسرأة الاليكترونية والعودة إلى (المستقبل) وما شاكل، ولنا أن نترقب سوبرمان عصر المعلومات، حاملاً معه قائمة عجيبة من الخوارق، الجسدية والرمزية والذهنية. وهو آت إلينا ليضرض العدل، ويتصدى لظلم المؤسسات والاستفلال الرمزي وطوطني البحياة تحت رحمة النظم الآلية،

### - ما علاقة الفن العربي بالتكنولوجيا؟،

أ - لا حوار بين فنوننا والتكنولوجيا؛ لم تستطع فنوننا حتى الآن أن تقيم حواراً بينها وبين تكنولوجيا الماضي، وعليها القيام بجهد مضاعف لتتجع في إقامة نمط من الحوار مع تكنولوجيا المعلومات، وهو حوارً يتطلب حد أدنى من النضج ألفني والتكنولوجي غير متوافر لدينا، ترى ما هي أسباب الصمت الكامنة وراء خطابنا الإبداعي – التكنولوجي، دعنا نلخصها بالتالي: - إنّ التكنولوجيا لازائت ظاهرةً وإفدةً بالتصبة إلينا، لم تنفرس في تريننا المربية، لذلك كانت التبعية التكنولوجية التي جرت وراءها تبعية إبداعية في المربية، لذلك كانت التبعية التكنولوجية التي جرت وراءها تبعية إبداعية في المربية الداعية في المربية التبعية التكنولوجية التي جرت وراءها تبعية إبداعية في المربية التبعية التبعية إبداعية في المربية التبعية المربية التبعية التبعية التبعية التبعية التبعية المناء التبعية البية التبعية التبعية التبعية التبعية التبعية التبعية التبعية البية التبعية البية البية البية البية البية التبعية البية البي

معظم فنوننا وخاصة في النقد. - تقشي استبراد الإبداع من إنتاج سينمائي وتلفزيبوني، وسطع الفنماء والتبصوير والموسيقي، والمسعت لتشمل الفنون الشعبية، من قوانيس رمضان، والزخارف الإسلامية، والأزياء الشعبية. – غياب مفهوم تكامل الفنون، تماماً كغياب مفهوم تكامل العلوم، وما يكمن وراءهما من ثنائية ثقافية، أدت إلى شرذمة الفكر العلمي العربي، وتبدو هُيِّنُهُ إذا سا قورتت بشردمة العرفة بمقهومها الواسع، والذي يشمل الفلسفة والهندسة والفنون. - يشكو معظم العرب كباراً وصنفاراً من أمية متجذرة في . وعيهم، وخاصة الفنون، وإذا وجدت فندور حول أمور بدائيَّة أبعد ما تكون عن التكنولوجيا. - ومن أهنم هنذه الأسباب في تخليف توجهنا الإبنداعي -التكنولوجي، ما يتعلق بموقف رجال الدين من الفنون، وقد افتعل بعضهم خصومة بين ديننا الحنيف والعلم، وهناك من لم يدخر جهداً في اهتمال الخصومة الدينية مع معظم أنواع الفنون؛ خصومةً مع التصبوير والتحت، ومع الموسيقي والغناء، ومع الشعر والتمثيل، ومع فنون أداء الإيقاع الحركي، ولم يقلت الأدب بأساطيره وأخيلة قصمته من هذا الضغط والحصار، الذي ضيق الخناق على أطفائنا، ومنهم من راح ينقب في الشمر الجاهلي وما الذي تبقى لنا بعد كل هذا؟ صحراءً فنية جدياء، تفرض على الموسيقي أن تصمت، وعلى التشكيل أن يبقى سنجين المنطحية الزخرفية، والأدب أن يلترم بتلقينية التوجيه المباشر، ولتصبغ إلى ما منَّنَّهُ أحد مشرعي القن من أمنحاب الفكر الديني تعريفاً ثلادب الإسلامي (إنه تصنوير فني للجياة ومظاهر الكون، بما فيهما مِن خلال انتصور الإسلامي، تُستَّنَّلُ فيه الصورة والكلمة في الارتماء بِ القيم الخلقيـة، وإذا تكلم عن البشر والكرم، فإنما يبذكرم لبيان أسبابه وعلاجه، لتعود الروح إلى الأصل الطيب الذي فطرت عليه) ولننظر فيما هَالُوا فَيْ مَجِالُ (الزَّخْرِيمَةُ العربية) بشن الدفاع عن هذا الفن السامق الذي تضردت فيه النَّقافة المربية الإسلامية (الضن عموماً هندسة، والموسيقي هندسية أنفام، والنحب هندسية أشكال، والألبوان هندمية في التركيب) (مصطفى عبده ١٩٩٩) قمن يدلنا على ما تعنيه هذه الهندسة المفرطة، وما القصد من ورائها إلا تكبيل الفن، وفرض النظام الصارم عليه من خارجه، في الوقت الذي تلوذ به الهندسة ذاتها بالفن، وتصبو إلى هندسة الخيال وزعموا أن الإسلام يحرم الغناء، ماعدا الغناء البريء كمناغاة الأطفال وحدو الابل (نبيل علي ١٩٩٨)-

ب - كيف تتجنب خطر غياب الحوار في عصر المعلومات؛ إنَّ الفن أهم سلعة ثقافية، وهو يمثل أهم صناعات عصر المعلومات، ونحن أمامنا: إما أن ننتج فناً متميزاً، وإما أن تستورده كياق السلع، وعليه يصعب علينا غياب الحوار بين الفين والتكنولوجيا في عصير المعلومات، للأسباب العالية: - إن الطابع الرميزي الذهني يسود عصر الملومات، وهو يعني أن وظيفة الفن لا تقتمس على انتذوق وتنمية النزعة الجمالية، بلذات معلة بتنمية الفكر ذاته (ويقولِ مباشر: لا إبداع في مجال العلوم، دون إبداع في مجال الفنون، ونحن كأمة عربية لا وجود لنا إلا بإبداع أبنائنا. - إن شركات إنتاج القنون العالمية، ستشدد من ضنفوطها على فتوننا الشعبية، من موسيقي ومنتجات حرَفية، مستغلة تفوقها في إنتاج تكنولوجيا المعلومات لإنتاج الفنون. - كس نحافظ على تراثما الفني والحضاري لابيد من استخدام الأسباليب التكتوتوجيية الحديثة، في المحافظة على صيانته وترميمه وأرشفته، وإعادة استخدامه وتوظيفه، وإن تم نقعل سيقوم الآخر بالمهمة، وخاصةً أن المادة التراثية الخام، تعتبر ملكاً للجميع، حتى وإن ثم تكن مشاعة، نكون قد قمنا بتمريض تراثنا للضياع والسرقة. - ونحن سائرون نحو الصدام مع العدو الصهيو - أمريكي، لا محالية، حيث تستغل تفوقها في مجال تكنولوجيا المعلومات بسلب ولهب تراثثنا الفني، ألا نبرى ما تفعله بالتراث القلسطيني من أزياء وأغنان وفنون فولكلورية، يشهد على ذلك متحف القدس الصمهيوني – ارتفاع كلفة الإنتاج الإبداعي، لكشرة استخدامه التكنولوجيا في السيئما أو المسرح أو الإنشاج التليفزيوني، أو برامج ألماب الفيديو، وإن لم نفهم دقة العلاقة بين الفن والتكنولوجيا سنصبح لقمةً شهيةً بيّد من يوردها إلينا، ومن سيحده من أن يرفع أسعار بضاعته كما يحلو له؟ ~ سيزداد نزيف العقول والموارد والمواهب البشرية، بصورةٍ تفوق ما كان يحدث في الماضي، وكلنا يذكر ما قامت به صيناعة السبينما في هوليبوود، عندما تم استقطاب مخرجي السبينما

الأوروبيين، ويدأت شركات الإنتاج الإعلامي مُتَعَديّة الجنمية، ومدت يدها إلى فنون بلدان العالم الثالث، في إطار مخططها التسويقي لإضفاء الطابع المحلي على إنتاجها، لتجذب المشاهد المحلي، وهو بدوره يزيد من استقطاب المبدعين المحليين.

ج - كيف نبدع في عصر العلومات؛ هل تستطيع الإبداع في عصر المعلومات في ظل هذه القيود التي يعرفها الجميع، وخاصة بعد أصبح الفن صنعة كبار الشركات المتعدية الجنسية، وقد نجحوا في تحويله إلى فن كثيف التكتولوجيا وثيس كثيف الإبداع، ونحن لا نريد أن نقول ما يقوله الآخرون من: أنَّ إبداعنا محكومٌ عليه بالقشل (نحن لا نبدع موسيقي يسبب موقف رجال الدين منها، ولن نبدع مسرحاً لأن حضارتنا لم نتهض على الحوار، ولن نبدع تشكيلاً لأن تقافتنا تقوم على النص، ولن نبدع شعراً درامياً، لأن شعرنا ذهب إلى مديح الحكام والتباهي بالنعرات القبلية، وعدم انشفاله بحيرة الإنسان مع ذاته وواقعه. ولن نستسلم للرأي القائل، أن مجتمعاتنا اليوم لا تقوى على الإبداع، لأن ليس في وسعها إلا توليد خلايا إرهابية تمسخ الإبداع، لا خلايا طليمية تدفع به إلى الأمام، وكيف لمبدعنا أن يبدع بقطبايا الفن والتكنولوجيا، وهو يهدر طاقته الخلاقة في صراعه الموجع مع الساسة والقوى الاجتماعية الأخرى. - الإبداع لا يخضع تهذه القوانين المباشرة ولا يحتاج إلى صاهرات إندار، وفي استطاعة مبدعنا العربي أن يتجاوز هذه القيود، ويتحدى كل العقبات، ونجح المربى المبدع في وطنه أوفي المهجر، لقد أبدع نجيب محقوظ عالمياً، وأبدع جبران خليل جبران شمراً عالمياً في المهجر، كما نجح زهاء جديد في مزج العمارة الإسلامية مع عمارة الحداثة، وإيهاب حسن في نقد من بعد الحداثة، وإدوارد سعيد في التنظير لثقافة العصر، لقبي فكر أدونيس نجاحاً باهراً كِ باريس، ولقي من الترحيب والحفاوة أكثر مما لاهاه في موطنه، ونجحت حركة السينما في المقرب وحركة النقد الأدبي في مصر وتونس، وبحوث مركز دراسات الوحدة في بيروت وهذا دليلٌ قاطعٌ على قدرة المبدع العربي في معارسة موهبته، تحت أقسى الظروف وأصعب القيود، وكيت لنا أن تنسى إبداع أطفال الحجارة وتحطيم خط بارليف؟ وكيت

نجحت المقاومة اللبنانية بهزيمة إسرائيل في لبنان عام (٢٠٠٦) إن بمقدورة أن تقيم علاقةً وطيدةً بين إبداعنا وتكنولوجيا المعلومات، وهذا يحتاج إلى تعاون كل الجهود في دراسة ظاهرة الإبداع في عالمنا العربي من جميع الجوانب المختلفة: الجانب النفسي. الجانب المعربية، الجانب المعلوماتي، الجانب التربوي، الجانب اللغوي. الجانب الثقامة. الجانب الأخلاقي. الجانب الاقتصادي، الجانب التشريعي، الجانب التنظيمي، الجانب الأمني. ﴿ ولابد من تدريس تكنولوجيا المعلومات، في كليات الفنون الجميلة والتطبيقية، ولا بد من أن نقيم مماهد للبحوث المتخصصة في مجال فنون الكمبيوس أسوة بما فعنته بعض الدول الأوروبية مثل: فرنسا . ألمانيا، بريطانيا، وأن نخلق كادراً من الفنائين لمصدر الملومات، غير الفنائين النقليديين المعروفين، وتحن ندرك مدى أهمية النقلة التوعية إلى الفن الرمزي الذهني، كما نحن مدركون لمفزى الإبداع الفني في عصر عولمة الثقافة، يقوم على أقتراض الفنون من خورج مراكزها التقليدية، واليوم يتجه قان البرقص الحديث باتجاه قان الرقص الأسبوي والإفريقي، ولن يكون هنانه فنَّ جديدٌ في المسرح، إلا إذا أتى من اليابان والنصين والهند، وما زالت الموسيقي العالمية بحاجة إلى مزيد من الشحنات الحيوية تأتيها من الموسيقي الزنجية وجزر الكاريبي.

### - هن هصر المعلومات في الغرب؛ (أزمته، وظيفته، طبيعته)

أ - فتح جبهات في كل اتجاه، تمرض الفن في الماضي إلى الكثير من الأزمات، ولكنها لا نقارن بالأزمات التي فجرتها تكنولوجيا الماومات، على جميع جبهات التماس مع منظومة فنون الإبداع دون استثناء. -- إن الموسيقى أرقى الفنون وترتبط بصورة وثيقة مع تكنولوجيا المعلومات، فكم مرة تمردت وثارت تحطم أنساق أنغامها، معلنة عن حاجتها إلى شعنة إيقاعية تعيد لها حيويتها، وإنها بحاجة إلى سلم موسيقي جديد، وهو بدوره يترتح بحث عن مقامات جديدة، بعد أن نضبت أنفامها، وتبقى أسيرة للنزر القليل من مقامات الحضارة الغربية. -- وفن التشكيل بقي يزهو بانتصاره على الكاميرا، تاركا لها مهمة تسجيل الواقع، ليرتفع هو إلى تمثله وتمثيله وإعادة صباغته، والتشكيل يقن عقف حائراً في انتظار لا يدري ماذا ستفعل به تكنولوجيا المعلومات، التي دائت يقف حائراً في انتظار لا يدري ماذا ستفعل به تكنولوجيا المعلومات، التي دائت

لها الخطوط والألوان والأشكال والصور والأبعاد، بصورةٍ غير مسبوقة،. ويثور الأدب، لا يدري ماذا يفعل، بعد أن خلصته تكنولوجيا المعلومات من خطية السرد، التي فرضته عليه تكنولوجيا الطباعة - والشعر هائم على وجهه، باحثاً عن جمهوره، وقد سلبه منه إعلام عصر المعلومات، وعوالم ألعاب الفيديو، وقيل أن عدد من يقرؤون الشعر أصبح أقل ممن يقرضونه، وموقف المسرح لا يقل تراجيديَّة عن الشمر صديقه القديم، فكيف يدفع عن نفسه خطر الموت ية ظل الوسيط الإلكتروتي، الذي يبدو معارضًا للعروض الحية، لشدة حيه لفنون التسجيل وإعادة البث، ولا بد أن يكون الرقص ذروة الفن الأدائي، اكثر قلقاً على مصيره من المسرح، وراح يساوره الجنين إلى ماض قد تولى، عندما كان طقوساً وارتقاءً بالجسد إلى ما هو أفضل وأسمى، فهل سيسمع له باستعادة وظيفته السابقة والسامية، بعد أن ابتذل وأصبح حركات فارغة. وإثارة جنسية رخيصة، وحتى السينما صنيعة التكنولوجيا وطفائها المدللة، صارت قلقة بشدة، أمام تكنولوجها المطومات التي لا ترى السينما إلا جنساً من أجناس الفنون، عليها أن تذوب أمام الوسائمة المتعددة التي مسنمتها تلك التكفولوجيا . وماذا عن فن الممار، حيث اللقاء واضع مابين الفن وتكفولوجيا المعلومات، وقد أدرك هذا الفن مدى الضرر الذي الحقته به الحداثة، بعد أن وضعته في الزاوية العنبيقة، وتطبيح بالقيم الجمالية ويضمومنية المكان وطابعه، وقد أعلن معمار التحطيم، العصبيان على رتابة الخطوط العمودية والأفقية، وانتظام المساحات والفراغات، وتبوت الجدران والأعمدة - ولنتقد الفني أزمته الخاصبة والتي مسار يماني منها بالفعل، ومل في حداثته حديث التأويل والتقسير والكشف عن نوايا المبدعين، وما يثير حس المتلقين، وقد عجز ما بعد -الحداثة وتحديثه عن الجميل والجليل- أن يوفر الحد الأدنى من الغايات والمناهج. - ورغم كل هذا القلق والأصماراب، واختلاط الرؤى وغيابها، لا ينقطع الحديث عن عولمة الفنون. وقد أكدت منظمة اليونسكو أن الحديث عن إبداع فني معولم، أو تدوق فني معولم أمر عسير، ما لم نكن أقبصد بالفن هنا ذلك القبن البشائع البرخيص، والفين بطبيعته يبرفض التجنيس، نظراً للفروقات الكبيرة في الثقافات الذي تقرره. وفي أوضاع المبدعين وأمزجة المتلقين. -- ترى هل وصل الفن هنا إلى طريق مسدود، أم هو يمارس هواية التزاج على الجليد، وها سيجيد الحوار مع تكنولوجيا المعلومات، كما أجاده في تكنولوجيا الصناعة، ولا بد من نجاحه آجالاً أم عاجلاً، ذلك في إقامة حوار متكافئ ومتوازن مع تكنولوجيا المعلومات، وقد بدت طلائع هذا الحوار متمثلة في حرّمة من فتون عصر المعلومات وسنتكلم عنها بالتفصيل في الفقرات التالية، وهي : - فن مفهومي - فن تفاعلي - فن اتصالي - فن سيبري - فن الفيديو - فن المي - دي - فن الاتصال المباشر، الها فنون التلاقح مع تكنولوجيا المعلومات، وهذه لم تستقر بعد، وهي فنون مازالت تحت التصنيع، بدون هوية، فنون تبحث عن مبدع جديد، وكلنا خوف أن يتسرع بعضهم بالإطاحة بالقديم، قبل أن يستقر الجديد، كما تبحث عن مناقب المهلة الكافية لتتضع منالة وتكتمل أدواته ومناهجه، وهنا تضرح الأسئلة نفسها علينا بشدة، وهي: ما الفن؟ ما وظيفته؟ ما المرفة التي تكمن وراءه؟

ب - ما وظيفة الفن في مجتمع المعلومات؛ إن وظيفة الفن لم تعد كما كانت في الماضي اكتشاف الواقع ومحاكاته، وكما قالت (فير جينها وولف)؛ على الفن أن ينزل من عليائه، ويكف عن محاولاته بالكشف عن الحقائق اللهائية، وأن يتلذذ بنبوءاته، ويزهو بحساسيته المفرطة في ملاحظة ما يصعب ملاحظته، وعليه أن بواجه ما يجب مواجهته، وأن يدافع عن وجوده بفريزة حب البقاء ضد ما يحيط به من مواجع في ظل تكنولوجيا المعلومات، التي تريد أن تجعل من الفن سلعة تباع وتشرى. وأن له أن يتخلص من لزعته الديكورية في خدمة دور العبادة والقصور والمعالونات ومعارض المقتنيات، وله أن يتخلص من التحامه بالنخبة، ويلتحم بجماهيره ليواجه معها صراعات عصر المعلومات، وأن للجماهير أن تتخلص من آفة المتلقين السلبي، التي عصر المعلومات، وأن للجماهير أن تتخلص من آفة المتلقين السلبي، التي ترسخت بفعل وسائل الإعلام الجماهيري، وتعليم الإنتاج بالجملة، من أجل المشاركة في صمنع مصيرها، وآلا نتركها نهباً لصناع القرار وأصحاب رؤوس الأموال، وجوفة الخيراء، وبيروفراطية التنظيمات، وسطوة التكنوفراط، والإنسان اليوم يواجه عالمًا سريع التغير، معريع الخطوات، ترى هل بمكن بلفن أن يساعد الإنصان ليلحق بعالمه، ويردم الهوة التي تفصل بين ممارساته أن يساعد الإنصان ليلحق بعالمه، ويردم الهوة التي تفصل بين ممارساته

العملية وإدراكه لمضمونها المعرية، وأن يتصدى لتقافة الانفصال بين الغايات والوقائع، وبهذا يعيد الحلقات المفقودة في علاقة الثقافة بالتنمية، وعلاقة تكولوجيا المعلومات برفاهية الإنسان وسعادته؟ لم يعد يكفي الفن أن يكون ثائراً ومتمرداً على الأوضاع القائمة، في عصر لم يعد للثورة والتمرد من مفعول، تحت وطأة المحتميات الاقتصادية والتتظيمية، وضغوط القوى الاجتماعية، وققد الفن القدرة على تجاوز العلم، كما قال هربرت ريد: (ببدأ الفن عندما ينتهي العلم، والعلم في أوج انتصاره وزهوه، وإن تكنولوجياته الفن عندما ينتهي العلم، والعلم في أوج انتصاره وزهوه، وإن تكنولوجياته تجعل من الفن تابعاً لها، فهل يتمكن الفن من أن يتمسك بحقه بالريادة، وأن يجعلها في خدمة التربية والتعليم والتقيف؟ وهل بعقد ور الفن أن يتجاوز حدود التذوق الجمالي، وتنمية الشعور الوجداني، بمقدور الفن أن يتجاوز حدود التذوق الجمالي، وتنمية الشعور الوجداني، تحقيفاً لثلاثية العقول؛ التي قال بها كانما: (عقل الظاهر، وعقل الباطن، وعقل الباطن، وعقل الإيداع).

ج - كيف نصرف فن المصر ولماذا؟ إننا نؤكد الآن أن الفن ضرباً من ضروب المرفة، معرفة تختلف بطبيعتها عن المعرفة التي يمدنا بها العلم، فوراء كل فن معرفته الخاصة به، ولن تتحقق وحدة الفنون، ما لم يتحقق الشق المعرفية لأجناس الفنون كل على حدة. وهو ما تسهم به تكولوجيد المعلومات بدور فعال، للأسباب التالية: - توجه الخطاب الذهني السائد في السائد في عصر ألملومات، وما يعنيه من تقارب بين الفكر والفن. - الطابع الرمزي لتكنولوجيا المعلومات، وابدي يتواءم مع الفنون يصفتها تنويعات مختلفة من انساق الرموز. - ثناثية المرسل والمستقبل، في نظرية المعلومات، وقياس كمية الساق الرموز. - ثنائية المرسل والمستقبل، في نظرية المعلومات، وقياس كمية المعلومات، وهي تعبر عن علاقة الميدع بالمتلقي، وتحابيد قيمة الأعمال الفنية. - دور اللغة في تكنولوجيا المعلومات، توفر أدواراً عملية ونسقا عاماً، تتباس عليه لغات الفنون الأخرى؛ لغة المسيقي، لفة الشكل. لغة المسر. لفة المسينما، لفة الشعر، نفة الرقص، لفة المعار، وهي لغات مازلنا نتعامل بها حتى اليوم، على مستوى المجاز - الوسائط المتعددة التي تسعى إلى مزج أنواع حتى اليوم، على مستوى المجاز - الوسائط المتعددة التي تسعى إلى مزج أنواع

القنون. وهو الأمر الذي يظهر الحاجة إلى إماطة اللثام عن معرفة الفنون المتخصصة، لنشمكن من عملية المزج هذه على أسس متهجية واضحة. إن معرفة الفنون هي وسيلتنا الوحيدة، إلى معرفة جماليات جديدة قائمة على وحدة الفنون، لنصل إلى وحدة أكبر، تجمع بين أجناس المعرفة المختلفة: في الفلسفة والهندسية والعلم والقن والخيرات المكتسية، تطنيا ينصل إلى ما أراده غيرن مثل: (روجي غار ودي)، ب (واقعية بلا ضفاف)، عندما تكلم عن وحدة الفنون، والذي جمع قبه بين (تجريدية تشكيل بيكاسو، وعبثية أدب كافكا، وشمولية شمر سان جون بيرس) لندرك ما ذهب إليه (دوجلاس هوفستادر)، علس مستوى وحدة المرفة الشاملة، عندما تمكنا من وضع أيدينا عبى القواسم المشتركة، بين مؤلفات عيضري الموسيقى (يوهان مساستهان باخ)، ورسم فنان الحضر الهوئندي (ام سي أشر). والرياضيات المنطقية لصاحبها العالم النعساوي الشهير (كورت جودل). لقد أبدينا اهتماماً زائداً بالفن. لما له من أهمية في حياتنا وعلاقته بتكنولوجيا المعلومات، وهو لا يتضح إلا من خلال المعرضة، ولإزالية المفهوم الخاطئ لدى الكثيرين، أنَّ لا صلة للمعرضة بالفن، وهذه النظرة المتدنية من قبل علمائنا للقن هي المسئولة عن ذلك. ~ ونحسن بحاجمة إلى فلمسفة جديدة تقيم توازنا يبين ثلاثية الحق والخير والجمال، تعيد الوشاق بين الحق (العلم) والجمال (الفن) كشرط أساسي لإعادة الوفاق بين الحق والخير، أي، بين: العلم والأخلاق في عصر تكنولوجيا المعلومات والتكثولوجيا الحيوية، وهما تطرحان العديد من القنضايا الأخلاقِية، ويكفينا ما عائنه البشرية من كوارث تطبيق أعمى للتكنولوجيا، وهو لا ينظر إلا للمائد الإقتصادي، ولا يهمه ما يحصِل للبيئة والقيم، وأمان الإنسان وأمنه وإيمانه.

## - فن عصر الملومات: (أزمته، وظيفته، طبيعته) اللي العرب:

أ - ماذا عن أزمة الفن العربي إن الحديث عن أزمة فنوننا قد لا بروق للآخرين، يعتبرونه ضرباً من رفاهية فكرية، وقد يقول آخر أنه تجاهل لأولويات أزماننا وحقائق واقعنا، ونستطيع القول أن أزمة الفن لدينا هي

المدخل الأساسي تحل كثير من مشاكلنا الاجتماعية، وأزمة الفن هي السبب الكامن وراء أزمة التربية لدينا، وتنميننا، ومعمارنا، وإعلامنا، وسلوكنا وقيمنا، وأن أزمة عثانينا لها معلة بأزمة مهند مبينا، وأطبائنا ومدر سينا، ومعاسبينا، ولنبا أن نبحث عن الأسباب الدفينة وراء أزمتنا الإبداعية، التي طفح بها الكيل، أعراضها: كتب بلا شراء، مسارح بلا جمهور، ومعارض بلا زوار، مواهب تتبغر ولا تجد من ينميها، مؤسسات ظنية لا تجد من يمولها، ولها أسباب عدة تكمن وراءها، وهي التالي: - لقد غاب دور الفي عن وعي فياداتنا السياسية، ودوره في عملية التنمية بشكل عام، والتنمية المعلوماتية بشكل خاص، - نقص أهمية الوعي لدى مبدعينا بمغزى المتغير المعلوماتي في بشكل خاص، - نقين أهمية الوعي لدى مبدعينا بمغزى المتغير المعلوماتي في عالم الفن: تقنياته، أسواقه، اقتصاده، - غاب مفهوم وحدة الفن لدى الكثيرين من مبدعينا ومثقفينا،

ب - ما ذا من وظيفة الفن العربي؟ غادرنا الفن الأصيل إلى غير رجعة، حاملاً معه معرفته ووظيفته، ونحن بأمس الحاجة (لى فن جديد، يعهد لنا كرامتنا وعزلتا، فن مناضل أصيل لا يرضى بالذل والخنوع، لا يخجل من الكشف عن مكمن ضعفنا وجهلنا وعجزنا ونقائصنا، فالفن ليس حراماً كما قال السلف، له أن يقيم حواراً مع ديننا دون استغزاز الغوغائية، التي تقف على اهبة الاستعداد لتنقض على المبدعين الفنيين، فالدين ليس ملكية خاصة لأحد من الناس، إنما هو للناس جميما، وما يهمنا من الفن أن يطرح الميتاقيزيقا جانباً مع همومها، ليوجه كل طاقاته إلى المناحي الأخلاقية والمعرفية، نريد فناً يتمندى للتلقي السلبي، يعوض بعضاً مما عجزت عنه والمدونية، دون ترقيع نشرات الأخبار، وله أن يتصدى للمتلاعبين بالعقول، فالا بد من فن جديد، بريط بين نظافة البيت والملبس ونظافة اليد، وبين فوضى الشوارع والمكاتب، وفساد المؤسسات واختلال العلاقات ما بين القوى فوضى الشوارع والمكاتب، وفساد المؤسسات واختلال العلاقات ما بين القوى فوضى الشوارع والمكاتب، وفساد المؤسسات واختلال العلاقات ما بين القوى فوضى الشوارع والمكاتب، وفساد المؤسسات واختلال العلاقات ما بين القوى

ج - هل المرفة وراء هنوننا العربية؟ كثيرون يجدون صدوبة بالفة في أن يكون وراء فن التشكيل والشعر والموسيقي ضرب من المعرفة، ناهيك عن فنون الرقص، وهم يُشيّدُون جداراً عازلاً بين الفن والعلم، والفن في نظر بعضهم ما

هو إلا شطحات من الانفعالات وإن معرفتنا ما وراء الفنون، هو المدخل الأساسي لتأصيل معرفتنا بالعلم، إضافة إلى أنها مورد لا غنى عنه لتنمية التنوق الفني الفائب عن ساحتنا، وطرح قضية الفنون ينطوي على دعوة إلى تحديد ملامح خريطتنا المعرفية بصورة شاملة، خاصة أن المعرفة الفنية كثيراً ما تتطرق إلى معرفة الفلسفة والفكر، أكثر مما تفعله معرفة العلم، بالإضافة أن معرفة الفنون تسهم بقدر كبير في التنظير الثقافي الحديث، وتناولنا معرفة الفنون، يعتبر مدخلاً أساسياً للتصدي للثنائية الثقافية، وهو الموضع المحصور بين علوم الطبيعيات وعلوم الإنسانيات، وإن إذراكنا للشق المعرفي لأنواع الفنون المختلفة، يسهم في إزالة أوجه الخصومة المتعلة بين ديننا والفن ومعرفة الفنون هذه تأخذ دهمة حقيقية في ظل المتغير المعلوماتي، وإنا أن لعق بها تعويضاً لما فات، وتامينا ما هو آت.

### - مزج الفنون في الغرب،

أ - ما هي مستويات المزج الضني في الضربة إن تكنولوجيا المعلومات ساعدت على مزج الفنون ضمن الثقافة الواحدة، بل عبر الثقافات المتعدة، ووهرت المعلوماتية الوسائل اللازمة لذلك المزج الفني، وعلى رأسها تكنولوجيا الرقعنة كما مر معنا سابقاً، وأنت تكنولوجيا المعلومات لتتوج محاولات رائعة سابقة عليها للمزج بين الفنون، وهي ظاهرة تستقي أصولها من مصادر علمية وظاهفية متنوعة، من نقدية كانط، ومثالية هيجل، وظاهرية هوسرل وعلم النفس الجشتالتي، وأنت فلسفة العلم لتضيف إلى هذه المصادر علوم الفلك الحديث والبيولوجيا الجزيئية، وفيزياء الكوانتم واللسانيات، وخلفها الذكاء الاصطناعي وهندسة المرفة، ونضيف هنا يعض الأمثلة على امتزاج النفتون، وأهمها : الموسيقي واعتبرها (كانط) مجيزد متعة حسية، ويعده شوينهور حيث أكد أن جميح الغلوم تطمح لتكون موسيقي، أما (هيجس) فينحاز في (جمالياته) إلى هنون اللقة، ويرقى بالشعر إلى أعلى المراتب معتبراً فينحاز في (جمالياته) إلى هنون اللقة، ويرقى بالشعر إلى أعلى المراتب معتبراً ويروع الفن الأخرى: حيث يتفرع منه الشعر الموضوعي) والشعر إلى الفنون. تاظراً إلى الشعر الدرامي بمنزلة الفن الأم، الذي تنبثق منه طروع الفن الأخرى: حيث يتفرع منه الشعر المحمي (الموضوعي) والشعر

الفنائي الذاتي، ويربط هيجل بين الشعر الغنائي والموسيقي، كما يربط بين الشعر الملحمي وفن التشكيل والعمارة، وفن التمثيل الموضوعي والرمـزي، أما أصبل الفتون جميما عند هيجل، والقصود به الشعر الدرامي، يناظر فن النحت، وكما تتعامل الدراما مع واقع الحياة وخارجها، يتعامل فن النحت مع حير الفراغ خارجه ( - جان ماري شيفر ١٩٩٦ ). وهناك من يرى في الأدب الفن الشامل، الذي تتدرج في إطاره جميع الفنون، وهناك من يضيف العلوم إليها، ولا شك أن اللغة تعبت دوراً مهماً بعملية المزج الفني، وعبر المجاز اللغوي عن هذا الامتزاج: بالمديد من المصطلحات، منها: موسيقي الشعر، وشاعرية الموسيقي، وتلوين الأنفام، مع تناغم الألوان، وبناء المسرحية، وحوار الأماكن المغلقة والمفتوحة، ومعظمنا لديه نزعةً لغويةً، إزاء الفنون جميعاً، وعندما نرى عمالاً فنها غير نعوي، تشكيلاً كان أم موسيقياً أم رقصاً، إلا ويتبادر إلى أذهائنا السؤال التالي: ماذا يعني هذا العمل الفني؟، وهذا السؤال هو ما تسمى إلى الشخلص منه الفنون الخالصة لتبتعد عن مسطوة اللفة، كخطوة ضرورية لتخلصها من معطوة الفنون الأخرى -- ولا نقصد من امتزاج الفنون هنا تلك الفنون التي تجمع بين أكثر من جنس من أجناس الفنون، كفن الأويرا الذي يجمع بين الغناء والأداء التمثيلي، أو فن السينما الذي يجمع ما بين فن الرواية والموسيقى والغناء والأداء التمثيلي، ولا تقصد بامتزاج القدون طسرورة أن يقومُ العمل على عمل دراميُّ أو ملحمي، أو أن تستخدم المناظر السينمائية كخلفينة للمسرح، وإنَّ الإمتنزاج القبني يعني منا هرو أكثر من الجمع شبه الميكانيكي لمجموعة من الفنون. وهناك مراحل عدة للامتزاج الفني وهي التالية : -- استضافة عمل فني لعمل فني آخر - استلهام العمل الفني لغمل فني آخر -: استيعاب عمل فنني لعمل آخر - مرحلة الابصهار الكامل المتمثل في تكنولوجيا الوسائط المتعددة.

ب - هل يستضيف عمل هني، عمل فني أخرا، إن المثل الأعلى لرواد الحركة الرومانتيكية مثل: جوته وشيلار، هو مزج الفتون، وقد عمل بتهوفن شاعر النقم على فتح الطريق أمام الرومانتيكيين عندما عمد في ختام سيمفونيته الكورالية فاستضافت الموسيقي الشعر في إطار البنية الكبرى

للسيمقونية، فظهر مستأنساً في إطارها، أما المؤلف الموسيقي فاجنر كان شاعراً أيضا، فقد وسع من دائرة الاستضافة الفنية فيما أسماه (العمل الفني الشامل) فأعلن بذلك بداية موسيقى المستقبل، فخط لها طريقها الجديد الذي تتقاسمه جميع الفنون، من دراما ورقص، وشعر، وتشكيل، وأعلى فاجنر من شأن الدراما لتتضافر مع الموسيقى والغناء، وصولاً للعمل الفني الشامل، هذا عن استضافة الموسيقى لفيرها من أجناس الفنون، أما عن الأدب: فما أكثر ما استضاف نثره فقرات من الشعر، ويأخذ بيدنا توماس مان، في روايته الشهيرة دكتور فاوست، بانعطافة موسيقية حادة، عندما راح يصف لنا كعادته بأقصى درجات الحرفية، النقاصيل الدقيقة الفنية للعمل الموسيقي، لينقل بلينا معاناة المؤلف الموسيقي، لينقل إلينا معاناة المؤلف الموسيقي بطل روايته، تحافظ الاستضافة بدرجة كبيرة على استقلالية ألفن المستضاف، عن الفن المضيف، وتبقى العلاقة بينهما على مستوى وحدة البناء الكبرى للعمل الفني التي تجمع بينهما .

ج - هل يستلهم عملٌ فنيّ، عملاً فنيّا آخرة أعانت جماعة الكاميرات في عصر النهضة شعار (الدراما من خلال الموسيقي) في ظل قناعتهم أن تراث المسرح الإغريقي لمن يجد طريقه إلى الجموع العريضة إلا إذا عبر عنه موسيقياً، وجاء القرن التاسع عشر. ليقدم لنا أمثلة عن هذا النوع من الامتزاج الفني، وكان من أبرزها القصائذ السيمفونية (لفرائس، وليست،) التي تستلهم فيها الموسيقي روح الشعر والدراما. تشهد على ذلك العناوين التالية، مثل: (دانتي) و(ناسو) و(برومثيوس) وكما استلهمت الموسيقي فن الشعر، فقد استلهمت هن التحمير الرومانيكي النشعر، فقد استلهمت الموسيقي فن التشكيل أيضا، فكانت الإيماءات الأدبية التي أثارتها لوحات المصور المويمري، (أرنو لد توكلين) في العصر الرومانيكي ينبوعاً لا ينضب لقصائد سيمفونية وأعمال عدة، من أشهرها القصيد ينبوعاً لا ينضب لقصائد سيمفونية وأعمال عدة، من أشهرها القصيد المعامون (جزيرة الموتي) لرحمانينوف) - أما شوبان فقد نجح السيمفوني بعنوان (جزيرة الموتي) لرحمانينوف) - أما شوبان فقد نجح نجاحاً كبيراً عندما نقل باليته الألوان إلى عالم النغم متأثراً، ب (ديلا كروا). نجاحاً كبيراً عندما نقل باليته الألوان إلى عالم النغم متأثراً، ب (ديلا كروا). الكبرى حيث أصبحت الكلمة العليا للتوافقات الهارمونية، والتي تضافرت من الكبرى حيث أصبحت الكلمة العليا للتوافقات الهارمونية، والتي تضافرت من أجل اغناء ما يعرف ب (صورة الرئين الصوتي) بوسائل عدة منها: إصدار

النبرات المفاجئة وإمهالها، والارتفاع بالصوت والهبوط رويداً رويداً، والإسراع بالموسيقي تدريجياً، أو التشديد بإطلاق النغمة، ويقول آخر تناظر نغمات السلم الموسيقي الأساسية (دو، ري، مي، فا، صول، لا، سي،) الألوان الأصلية كالأبيض والأسود والأحمر والأزرق والأصفر، في حين تمثل أنصاف النفمات وسلالم شوبان الملونة طيفً التدرج اللوني من رماديات وخلافه، ووصل الأمر في امتزاج الموسيقي بالألوان إلى أن صدّمُمَّتْ لوحات مفاتيح موسيقية ملونة، تقوم بترجمة الأصوات إلى مقابلها اللوتي عن استلهام الموسيقي لفن الأدب، ومثالنا ما قام به ريتشارد شتراوس، عندما استلهم الأحداث التي وصفها سمرفانتس في رائعتمه (دون كيمشوت)، وقام بترجمتها موسعيقيا مغسامرة همغامرةً، في قصيده السيمفوني العنوان نفسه، مثلما استلهم هرانتس -ليست كما أسلفنا، - مقدمات الشاعر الفرنسي دي لامارتين ومسرحية (فاوست) رائعة الشاعر الآلماني جوته، أما المؤلف الموسيقي ديبوسي، فقد قرر أن يحذو حدو المصورين الانطباعيين في الرسم في الهواء الطلق، وتعكس عناوين مؤلفاته الموسيقية هذه النزعة الانطباعية، والتمامل المباشر مع الطبيعة من أمثلتنا : حوارً بين الماء والهواء. السحب، الكاندرائية الفارقة، وجدير بالذكر أن الشاعر الفرنسي لاسارتين هد قام بقصمته الخراهية باستلهام راثعة ابن المقفع، كليلة ودمنة وهو مثال نورده على امتزاج الفنون عبر التقاهات المختلفة، وعلى المبعيد السينمائي، فإن أنجح أفلام السينما عالمياً ومحلياً، هي التي استلهمت القصيص والروايات، كما يقول (هاشم النحاس).

د - هل يستوعب عمل فني عملاً فنياً آخر؟ ان الاستبداب ضرب من العمل الفني، يجمع ما بين الاستنهام والاستضافة، ويمكن اعتباره مرحلة تمهيدية في الانصهار الكامل، ومن أبرز أمثلة الاستيعاب الفني، هو ما قام به بيكاسو في تكعيبيته، عندما استلهم فنون القبائل الإهريقية، ومن أشهرها القناع الإهريقي، وتراث الفن الياباني، وما قام به الفنان المجري (فازا ريلي) عندما نقل طابع الزخرفة العربية إلى لوحاته القائمة على التجريد الهندسي، وكذلك المعماري الإسباني الشهير أنطونيو جاودي في استلهام العمارة الإسلامية، وأما مترافنسكي، في كلاسيكيته الحديثة، فقد قام بمنج

الموسيقى الأوروبية، بالأغاني الشعبية الروسية، والإيقاعات المتوحشة، لموسيقى زنوج إفريقيا .

هـ - هل هناك انصهارً كاملً للفنون القربية؟ تأتى تكنولوجيا المعلومات التقول كلمة الختام في مسار امتزاج الفنون، بعد أن نجحت الرقمنية في تحويل جميع أنساق الفنون إلى سلاسل من الصفر والواحد، مصحوبة بوسائلَ آلية طيعة التحويل من بين أنسأق الرموز المختلفة، وتجسيد المجرد إلى المحسوس، واستخلاص المقهوم المجرد من جوف (وعائه المادي). وقد اقترب مجاز وحدة الفنون من مستوى الأداء الحربية، وافترينا من استخلاص الموسيقي من قلب الأشكال، وتوليد الأشكال من صلب الأنقام، واستخراج المنحوتات من مسطح الأشكال، وتجسيد الروايات والسيمةونيات في بني أقرب ما تكون إلى بني المعميار، وأتاحبت تكنولوجها الوسيائط المتعبددة درجية عالية من السهولة الرمزيمة، يمكن من خلالها ترجمة الظللل والألوان والأطسواء إلى نظير هارمونيٌّ من الألحان والأصوات، ويمكن أن نأخذ من الكلام المنطوق أنماطُ تنفيماته ونبراته، ونستخلص من الأشكال تراكيبها النحوية، وإيقاعها الموسيقي، وريما يخلصنا الانصهار الكامل لأنساق الرموز من مفاهيم خاطئة عاشت بينناً طويلاً، تسفر عن عداء أصيل بين الصورة والكلمة، وتنافر شديد بين السرد والحوار، إن كل جنس من الفنون ببحث عما يتوافق معه أو يتنافر معه من أجناس الفنون الأخرى، ليكشف لنا ولأول مرة عن شبكة العلاقات الكتيفية، البتي تعمل دون وعني، من وراء كيل منا يبدعه البيشر من فنون، والانصهار الكامل لا يمكن له أن يحدث قبل أن يستقل كل فن بنفسه، حتى يصبح مؤهلاً للقاء غيره في حوار الدائرة المستديرة الفني، إن الفنون، في طور استقلاليتها، تصفي نفسها من شوائب الفنون الأخرى، تمهيداً لانصها رها في منظومية الوسيائط المتعبدة مثلميا شصيفي المعيادن مين شيوائيهاء تمهيبدآ لانصهارها في سبائك المعادن، فكان أن تخلصت الموسيقي من ومساية الأدب، ونادى برا همز بموسيقى نقية خالصة، بميدة عن أي مؤثرات من خارجها، مخالفًا ما سبق، وإن أوردناه بشأن الأعمال الفنية الشاملة لفاجنر، وأعلن

الشعر عصيانه هو الآخر على الأدب، فهو يرفض رفضاً باتاً حدوثته وبنيته، مصمما أن يشق له مسلكاً خاصاً وصولاً إلى الشعرية الخالصة، وهو ما اضطر الشعر، في سبيل تحقيق هذا الهدف، إلى أن يعلن عصيانه على اللغة، وكما فعل الشعر، أعلن مسرح العبث والسينما عصيانهما على الأدب، من أجل لفة مسرحية، ولغة سينمائية خالصتين، تقومان على نظم للشفرات وبنى معرفية خاصة بهما، وفي رأينا أن الفنون مهياة أكثر من الطوم في أن تمتزج مع بعضها في وحدة فنية متماسكة، لأن الفنون بحكم طبيعتها مرنة ومتحررة إذا ما قورنت بالعلم وصرامة النزامة بالقواعد والمناهج.

 امتزاج الفنون لدى العرب: كل أنواع الفنون لدينا ضامرة ممسوخة. نتيجة ذلك هإن امتزاج القنون لدينا ضامرةً ممسوخةً، والأمثلة لا تعد ولا تحسسي، ومنها: - إن أغانينا تجمع مابين الشعر والموسيقي، إلا أن هناك انفيصالاً حياداً بينهما، كِلْ ضِياتِعُ تاثيهُ شِيارِدِ اللَّبِ. - معظم موسيقانا التصويرية في الأهلام والدراما والإذاعة موسيقي غربية عالمية، وهذا لا يدل أن موسيقانا غير صالحة للامتزاج، ولنا أن ناخذ قضية امتزاج الهنون على محمل الجد، ومن دون ذلك يتعذر علينا أن نلحق بفن عصير المعلومات ذي التوجه المزجي الندهني، وإنَّ معرفة الفنون مقومٌ أساسيٌّ لمزجها كما أشرنا سابقاء وإن مزج الفنون يوفر بيثة كي يكشف كلُّ من الفنون عن شقه المربية. وتكنولوجينا الوسائط المتعددة معصور هنون عصدر المعلومات تقوم اساسبأ على مفهوم المزج الفني، وتخلفنا هيه يعني عدم اللحاق بضن الوسائط المتعددة ويصناعة الثقافة بالتالي - ولو ألقينا نظرةً على النص القرآني الشريف لوجدنا مثالاً هريداً ثلاتساق: الرمـزي والصوتي والسردي والإيمّاعي، ومنذ قرون خلت، نجعت الزخرفة العربية ويصورة رائعة، في الجمع بين جماليات الشكل وجماليات الحروف العربية، وفي الرمن الحديث قدمت السينما المربيبة نماذج رائعةً، وناجعةً في استلهام روائع الأدب العربي مثل: دعاء الكروان وترترة هوق النيل.

#### - الإبداع والثقافة الله عصر العلومات.

## - ما طبيعة العلاقة بين الإبداع والثقافة الفريية!!

 أ - الإبداع يقود ولا يقاد: الإبداع هو الجريء الذي يقود ولا يقاد، إنه الفارس المغوار، وطفل الثقائة الشقى، هو يتحمل مسؤولية النهوض بها، وهي تعدفع ثمن كلفة لعبته ومغامراته. يتوقيف أداء منظومة الثقافة على أداء مبدعيها، ومدى إدراكهم لواقع مجتمعاتهم ومدى صدق تنبؤاتهم، والإبداع هو المحرك الأول للثقافة، وقوةً دافعةً للحركة المكرية، هإن نشط وثار، نشطت الثقاضة وثارت، وإن خمدت أنفاسه، تقطعت أوصنائها، وكونه بالطليعة، فهو أول من ينشعر بحراك مجتمعه، وأول من يحمل أوزاره، تنشهد على ذلك المحاكمات غير المعلنة والمعلنة، التي تقام للمفكرين والمبدعين بعد الحروب والكوارث كالمحاكمات والحملات التي جرت للمفكر الإسلامي العربي الشهير نصر حامد أبو زيد، كيف تلقفته أوروبا عندما ذهب إليها، خاب أملهم فلن يتزجزح قيد أنملة عن دينه، فأدار له المفكرون والساسة الغربيون ظهورهم، بينمنا الأكناديميون المصبريون حكمنوا علينه دون أن يقبرؤوه، وأشند أخطناء المبدعين إثما أن يقشلوا في إنذار قومهم بما يحمله لهم مستقبلهم. والإبداع هو مرآة الثقافة والمدافع عن مواقفها في صبراع القوى الاجتماعية، والناطق المشرعي باسمهما في حبوار الثقافيات، ولكونبه طليعية الثقافية، فيإن حبوار الثقافات في عصر ثقافة الملومات سيبدأ بالحوار على جبهة الإبداع، لأن الإبداع يقع على خطوط التماس ما بين الثقافات، وهو يشوق مناصر الثقافة الأخرى، في قدرته على تجاوز ثقافته إلى ثقافة أخرى - وتفوق علاقة الثقافة بالإبداع في صمويتها علاقتها يعناصر المنظومية الأخرى، وذلك للأسباب التالية: - أتساع نطاق الإبداع، والاختلاف الشديد في طبيعة أجناس الفنون. ومن الطبيمي أن تختلف علاقة الثقافة بالأدب عن علاقتها بفن المعمار، أو بفن التشكيل - تقع على الإبداع مسؤولية الدفاع والتصدي لمظاهر الخلل الناجم عن عولمة الاقتصاد، وحشد القوى الثقافية في هذه المعركة الضاصلة، وهو الأمر الذي يتطلب تحليلاً لموقع الإبداع في منظومة الثقافة. - في المضي كانت علاقة الإبداع بالثقافة محصورةً في الجوانب الفكرية والفنية والتراثية فقد اتسعت اليوم لتشمل: التربية والإعلام واقتصاديات صناعة الثقافة. سيبقى الإبداع دون التحديد ودون الثبات، فهو زائع وحائر ومتفير دائما، والموقف أكثر حدة اليوم بلا شك، نظرا لما يتعرض له الإبداع الفني من اهتزازات بفعل المتغير المعلوماتي. - وفي كثيرٍ من الأحبان يكون الإبداع موافقاً لثقافة النخبة، والتي تترادف مع الثقافة عموماً. إن هذا الاندماج يطمس العلاقة بين الإبداع والثقافة، فتكون أكثر تعقداً وانفلاقاً.

ب - الإبداع يغادر حضن أمه (الثقافة): يستقي الإبداع من ثقافتها، من لغتها وتراثها وقيمها وتاريخ نضائها، وينفذ إلى كوامن صبراعاتها، ويفتفي أثر تنافضاتها، وهذا لا يعني أن الإبداع تابع لثقافته وكثيراً ما ينشق عليها، يعلن قطيعته مع التراث، يتمرد على اللغة، يعترض على القيم السائدة، يشعل النار في الجسور التي أوصلته إلى ما هو فيه، يبتعد عن نقاط البداية، ينقلب على من اهتدى بهديهم ممن سبقوه أو عايشوه، ينشق على المدارس الفكرية التي كان منسباً إليها، هي بطاقة المرور إلى عالم إبداعه، وكثيراً ما يناقض الإبداع نفسه، والخطاب الإبداعي ممتليً بمقولات من قبيل: الأدب المضاد، والسينما المضادة، والمسرح المضاد، والشعر المضاد، ورفعت الحركة الدادية شعار (الفن ضد الفن) و(الفن ضد الفن) وإبداع ما بعد الحداثة يؤكد أنٌ لا إبداع بالقن إلا عندما يبدأ من الصفر.

# - ما طبيمة العلاقة بين الإبداع والثقافة العربية؟،

أ - إبداعً ام قلقٌ كانا يعلم تعدد الآراء في علاقة المبدع بالمؤسسة الرسمية الثقافية، مرةً يوصف بالود المفقود، وثانية يوصف بالتناقض إلى حالة عدم الوفاق، وفي ظل حالة من الغليان والقلق الشديدين اللذين يشهدهما مجتمعنا العربي، فضلت غالبية مبدعينا البقاء خارج المؤسسة الثقافية الرسمية، وهي ترى ذلك اكثر منطقية وفاعلية، ولا يجب أن يلهينا غياب العلاقة على المستوى الرسمي عن اهمية علاقة الإبداع بمنظومة الثقافية، وضرورة فنتح طرق ومسارات جديدة لهذه العلاقة، من خلال الثقافية، وضرورة فنتح طرق ومسارات جديدة لهذه العلاقة، من خلال الثقافية، وضرورة فنتح طرق ومسارات جديدة لهذه العلاقة، من خلال الثقافية، وضرورة فنتح طرق ومسارات جديدة لهذه العلاقة، من خلال الثقافية وضرورة فنتح طرق ومسارات جديدة لهذه العلاقة، من خلال الثقافية الإبداع بمنظومة الثقافية وضرورة فنتح طرق ومسارات جديدة لهذه العلاقة، من خلال الثقافية وضرورة فنتح طرق ومسارات جديدة لهذه العلاقة، من خلال الثقافية الإبداع بمنظوم المناهمة علية المناهمة علية المناهمة علية المناهمة العلاقة الإبداع بمنظوم الثقافية وضرورة في حديدة المناهمة العلاقة المناهمة علية المناهمة المناهمة المناهمة العلاقة الإبداع بمنظومة الثقافية وضرورة في حديدة المناهمة العلاقية من خيال النقافية المناهمة العلاقية المناهمة ا

تنظيمات الجمعيات الأهلية، وقدوات أخرى توفرها الإنترنيت، ويتوقعه المتشافنا لهذه الطرق والقنوات وتفعيلها، على تحليلنا الدقيق لعلاقة المبدع العربي بمنظومة ثقافة عصر المعلومات. ويتوجع على إبداعنا مسؤولية النهوض بمجتمعنا العربي، ولا يمكن للإبداع أن يدرك أهمية هذه المسؤولية، وأن يشحذ أسلحته، ويحدد توجهات خطابه الاجتماعي، دون مراجعة شاملة لموقع الإبداع داخل منظومة الثقافة، وتحديداً: علاقته بجميع عناصر هذه المنظومة: الفكر الثقافة، التربية. الإعلام، التراث، ونظم القيم والمعتقدات،

ب - ما الإبداع في فلل عصر المعلومات ان إنتاجنا الثقافي في عصر المعلومات البدعين، لا على أستبراد المعلومات البدعين، لا على أستبراد التكنولوجيا ذات الكلفة العالبة، اتسع نطاق الإبداع ليشمل مجدلات علوم الإنسانيات، وفروع الهندسة الجديدة التي صنعتها تكنولوجيا المعلومات، كهندسة اللغة، وهندسة الخيال، وهندسة المعرفة، وكله يحتاج إلى مزيد من الإبداع.

- علاقة الفكر بالإبداع الفني الشامل، مقدمة: لابد في البداية أن نستهل في حديثنا عن علاقة الفكر بالإبداع الفني الشامل، كمقدمة لحديث أكثر الفميلاً عن علاقة الفكر بانواع الفن، وإلغاية هي التأكيد على وحدة الفلون. حفاك من يبرى أن الفن لا يمكن أن يخضع لأي تجريد معربط، لأن الإبداع الفني هو ضرب من الإلهام، وهو محض صدفة والشطعات اللاعقلائية. وإغفال دور العقل في مجال الفن، يتناهى مع القول بأن الفن يسمى إلى اكتشاف الحقائق النهائية، والمعارف الكلية التي يعجز العلم عن الوصول إليها، نتيجة صرامة منطقه ومناهجه. الفن: مبدعا، وعملا، ومتلقيا، في حاجة إلى المعرفة، ويحتاج المبدع الفني إلى الفكر، والعمل الفني هو عملية عقلية وأعية بامتياز. وليس مجرد إلهام أو انفعال، ولا يمكن كما قال هيجل، إلا أن يكون بامتياز. وليس مجرد إلهام أو انفعال، ولا يمكن كما قال هيجل، إلا أن يكون بامتياز الفكر، شانه في ذلك شأن القليفة الطبيعية والمنطق، وهو ما تؤكده مقولة بول فا أبيري: من أن كل عمل فني مسائة رياضية لابد من حلها، مصطفى عبده (١٩٩٩) ويؤكد ذلك شينهور يقوله: كل عمل فني لابد أن

يكون مسبقا بالفكر والإرادة (نقس المصدر السابق). وعلى الرغم من موقفها السلبي من الفظريات الجامعة، لا يختلف موقف ما بعد الحداثة من حاجة الفن إلى الفكر، ويرى فرنسوا ليوتار: أنه لا يمكن للفن أن يستنثي عن تسويغ فلسفي (جان ماري شيفر ١٩٩٦) والعمل الفني لابد أن يكون ذا قلاً للمعرفة ومولداً لها، ومن هنا هنو ذو صلة وثيقة بالمعرضة، وغموض العمل الفني والتباسه يستفز فكر المتلقي، لكي يكشف النقاب عما هو غامضٌ، ويُفُضُ اللَّبْسُ عما هو ملتبس، ويوضيح المسكوت عنه، ويأخذ المفرى مما هو وراء ظاهر العمل الفني، ومما توحي به رموزه وشفراته، ولا يمكن لمتلقي العمل الفني القيام بعثل هذه الأمور دون خلفية معرفية، تنمي ذائقته، وتكشف شحنة الإبداع الوجداني لديه. - لقد كانت حيرة الفلاسفة إزاء الفن، أشد منها إزاء العلم، وأشرب إلى حيرتهم الميتاهيزيقية، ولنأخذ الفلاطون أولاً؛ لأنَّ الفن لديه ذو أصل الهيُّ، والخالق هو المُنان الأعلى، وهوق الجمال الواقعي يوجد جمالٌ مثالي، جمالٌ مطلق أزلي، ماهيته سابقة لوجوده، وهدف الفن هو الارتقاء بالفن إلى روح هذا الجمال المثالي (مصطفى عبده ١٩٩٩) وهو شبية بمثالية هيجل، حيث مهمة الفن الكشف عما هو إلهي، وعن الاهتمامات الأكثر سموا، وعن الحماثق الأكثر جوهرية للروح. وهو يرى الفن في عرطة نموه القصوى، مرحلة يتصالح فيها الواقع مع المعرضة وتواشق النذات مع الموضوع (جأن ماري شيفر ١٩٩٦) بينما يقول كانط: ترجيع عملية الإبداع الفني إلى قوانين وشروط أولية سابقة على التجرية الفنية. وفي هذا حاول كانط في نظريته أن يجمع مابين موضوعية المعرفة العلمية وذاتية العمل الفني الإبداعي، هذا عن نظرة القلسفة إلى الفن أما ما يرأه علم النفس فهو التالي: يقول فرويد أنَّ الفنَّ نوعٌ من المرض النفسي، لا يخرج عن كونه تعبيراً عن نزعات، يحاول المجتمع استبعادها من الوعي، أو تنفيساً عن رغباتٍ فكرية مكبوتة، لم يسمح للمبدع القني بتلبيتها (مصطفى عبده ١٩٩٩) فعلى سبيل المثال: تعد بعض الأعمال الإبداعية (لليوتاردو دافنشي)، الذي ماتت عنه أمه وهو صغيراً تتفيساً عن الأمومة التي حرم منها، عبرت عنه ابتسامة المونا لينزا

الشهيرة ونظرتها الحانية (مصطفى عبده ١٩٩٩ ) أما يونغ يرى الفن نوعا من اللاوعي الجماعي لا الفردي كما يراه فرويد، والملكة الفنية تقترب من كونها غريزةً تُخْلَقُ معنا، فهي قدرةً ذهنيةً تختزن تراث الجماعة من صور وأساطير وقيم ومعتقدات، وفي ظل هذا المفهوم، يقول بعضهم أن جوته لم يخلق (فاوست) بل فاوست القابع في ذهن جوته، هو الذي خلق جوته، وهذا يتطابق مع ما قاله (هشري مور) النحات الإنكليزي العظيم، والمتحمس لأفكار يونغ فقال: إن المنحوثات هي تعبيرُ عن أشكالٍ عامةٍ تولد معنا، ونحن مبرمجون عليها. - وخلافا لوجهة نظر علم النفس، قالت الفلسفة الوضعية بتحويل علم الجمال القلسقي، إلى علم وضعي يخضع لمناهج العلوم الطبيعهة التجريبية. ولنا أن نتوقع من الفن أن يظهر مقاومة ضد هذا الاستيعاب المنهجي، أشد من تلك التي أبدتها علوم الإنسانيات، وبهذا خرج إلى الوجود علم الجمال التجريبي، على يد (فختر) قطرح نوايا الفنان جانباً، مركزاً على ما بداخل العمل الفني، دون غيره من المؤثرات النفسية التي تثير في النفس الشعور الوجداني السار وغير السار (مصطفى عبده ١٩٩٩)، وتأتي الحركات السريالية بإشارة من فكر فرويد تدفع باللاشعور واللاوعي واللا معقول من أغواره الدفينة إلى السطح، من أجل إحداث نوعٍ من التكامل بين الشعور واللاشمور، ليتحقق الاتحاد النبهائي بدين واقبع الباطن، وواضع الظاهر (مصطفى عبده (١٩٩٩)، وقد أطلنا بالمقدمة، لنتعرف على ما يمكن أن تسهم به تكنولوجيا المعلومات في مجال التنظير للفن، وقبل هذا علينا أن نطلع على تقاط مظاهر العلاقة الجدلية بين الفلسفة والفن: - الفلسفة تتضمن الفن: إنَّ جمانيات هيجل تصل في النهاية إلى إعلان نهاية المِّن، بعد أن تتجاوزه المعرفة المنطقية والعلوم الطبيعية، أما عقل الإبداع لدى كانط فهو واحدً ضمن ثلاثية العقول التي تجمع ما بين العقل الباطن والعقل الظاهر. الفلسفة تحفز الدافع الفني: لقد أظهرت فلسفة نيتشه عن افتقار الحضارة الأوروبية إلى روح الموسيقي والى الخلق القني، توالى ظهور الاتجاهات الفئية المعاصرة للتعبيرية والسريالية وحركة اللامعقول في الأدب والقئ (مصطفى عهده

١٩٩٩). الفلسفة هي البديل عن الفن: تماماً كما علا النظرة المجردة إلى الفن لدى الرومانتيكيين وهي النظرة القائمة على تقديس الفن، وحبهم الجامح إلى واقع هاديٍّ ومسالم، منتاعم ومتوائم، وهو يتطلب تعاون الروحاني والمادي، ويؤكدون امتناع التجريد الفلسفي المطلق، وعجزه عن الشضافر، وهـ وْلاء يقترحون الفن بديلاً عن قول الفلسفة المتداعي (جان ماري شيفر ١٩٩٦)، -القن يحتوي الفلسفة: وهنا تكتمل ثنائية الاحتواء والانطواء ما بين الفلسفة والفن، تحت رؤية جوزيف كوزوف، مبدع الفن الرمـزي، الذي يدمج الفلسفة بأسرها في جوف الفن، فاللغة الفلسفية هي كلامً داخل الفن (نفس المسدر السابق)، ليقلب كوزوف الحكم الهيجلي الذي قطع بنهاية الفن، بعد استيعابه بكامله بالقلسقة. وهنا أخفقت النقدية الكانطية، والمثالية الهيجلية، وعدمية نيتشه، وسريالية أندريه بريتون، ووضعية فختر التجريبية، في أن تحدد لنا نظرية متكاملة للفن، تنضع أسسه ومناهجه، وتخبط لله مسار توجهاته وتطلعاته، وانتهت بالفشل كل المحاولات لتطبيق مناهج نظرية المعرفة القائمة أصبلاً على العلم، في مجال الفن، وهنا تطرح تكنولوجيا المعلومات نفسها كوسبيلة للخبروج من هنذا المأزق التنظيري، وضو ما يصصل فملأ، في إطار فلسفة معرفية جديدة، تجعل من الفن الرمزي نقطة انطلاق جديدة لها، تقوم هذه الفلسفة على أساس الجمع مابين فلسفة العلم، كما أسس له (توماس كون وباشلار وكارل بوبر)، وهلسفة اللغة التي أسسها هيتجنشتاين، بهدف الوصول إلى نظرية معرفية جديدة، تقوم على تكامل العلوم والفنون، ونكتضي هنا بإبراز أهم العوامل التي تؤهل تكنولوجيا المعلومات، للقيام بدور فعال في مجال تنظير الإبداع: - إننا نبدع أولاً، ونفلسف ثانياً، والضرر عظيم إذا ما انقلب الأمس عندما يتفلسف الفنان جاعلاً من إبداعه تابعاً لفلسفته غير الدفيقة، أو ما يظن أنها فلسفة. يذكرنا هنري برجسون بالحاجة إلى تمثيل خبراننا معرفياً، والسؤال هو: كيف نعمل على تضبييق الفجوة ما بين اكتساب الخبرات، وإدراك مضمون المرهة الكامنة وراءها أو المتولدة عنها؟ وهنا يبدو دور تكنولوجيا المعلومات بما تتيحه من وسائل عملية لتضييق هذه الفجوة

بفضل ما توغره من أساليب هندسة المعرضة، والنظم الخبيرة، ونظم الذكاء الاصطناعي، إضافة إلى الطابع التفاعلي أو تلقيه، سيتيح فرصا أكثر للمبدع والمتلقي، ليرصد عن قرب ويشكل سريع، الكيفية التي تفسر بها الأهكار داخل النذهن إلى مما رسيات علمية، سيواء في إنتياج العميل القيني وتقويمه، أو في استقباله واستيمايه. - لقب نجحت تكنولوجيا المعلومات في كسر الشائيات مابين المادي واللامادي، ويبين الطبيعي والصناعي، ويبين الواقعي والخيالي»، وبين العام والخاص، وبين الضردي والجماعي، وهي أمورٌ تبدو في صميم عملية التنظير للإبداع - كما كسرت تكتولوجيا المعلومات الجدران العازلة بين أنواع الفنون المختلفة، بفضل الوسائط المتعددة، مما يسمح بمراقبة الظاهرة الإبداعية من خلال أنساق رمزية مختلفة يهدف إلى المقارنة بينها، ونتأبع مظاهر تكملها والنتائج المترتبة عن مزجها، وهي من الأمور الأساسية في التنظير الإبداعي. - تتعامل فنون عصير المعلومات وجمالياتها مع منا يمكن أن نسميه بسيميوطيقا التقطع والتشظي، ويمكن أن ننظر إلى العمل الإبداعي بصفته مجموعة من الرسائل المتدفقة، أو بنية رمزية تقوم على شظايا الرموز اندماجاً وممولاً إلى مفرداته الأولية، مما يجعله أكثر قابليةً لعمليات التحليل وإعادة التركيب، وهو يسهم في إزالة النقاب عن التفاصيل الدقيقة، لبنية العمل الفني، والآليات المميقة التي يحدث بها عمله لدى المتلقي. - إن ثقافة عصس للعلومات تتعامل مع لقافية النخبية وفنون العامية على حداً سواء، وهو يؤدي إلى زيادة المواجهة بين الفن والمجتمع وهو بدوره يكشف عن جوانب عدة لدور الفن داخل منظومة المجتمع، وعن كيفية فيامه بإحداث التغيير المجتمعي والتكيف مع الظروف الاجتماعية. - إن تكنولوجيا المعلومات توفر وسائل عدة لتجديد النظرة إلى التراث الفني، وإعادة توظيفه في سياقات اجتماعية، تختلف اختلافاً واسعاً عن تلك التي أفرزته . إن هذه العملية لنقل (أعضاء التراث) تاريخياً، تكشف عما كان خافياً، أو كان مسكوتاً عنه، في ظل ظروف نشأته، سواء كانت الخشية من بطش السلطة، أو تحت ضفوط اجتماعية أخسرى، أو نتيجية لقيبود معرفية أو لغويية، وتوظيمه التراث يفسرز الجانب

التاريخي للتنظير الإبداعي، وهو ما يكشف لنا عن علاقة الارتباط بين تطور الفن وتطور مجتمعه. - وهذا التفاعل عبر الوسيط الإلكتروني، يفتح الطريق أمام طيف واسع من علاقات المبدع بالمتلقي، وعلاقات المتلقي بالعمل الإبداعي، وهي أمور كانت تؤخذ كقضايا مسلم بها، ويدوره سيساعد إلى وضع نظرية للفن تقوم على (جماليات المتلقي) لا جماليات المبدع فقط - إن نظرية المعلومات تضيف اللمسة الكمية إلى تنظير الإبداع، حيث توفر له وسائل عملية لقياس قيمة الأعمال الفنية، وهذا ما سنوضحه في فقرة الموسيقي، - إن تعاظم دور صناعة الثقاضة في عصر المعلومات، وأهمية الإبداع، يتطلب مزيدا من البحوث التظرية، وهو بدوره يعطي دفعة قوية للتنظير الإبداعي.

# - بين الفكر وهن الموسيقي رؤية معلوماتية،

إن شأن الموسيقى، شأن كل الفنون، في حاجة إلى معرفة الإبداعها وتذوقها وهذا موتسارت يقول: إنه عندما يحمور المشاعر والعواطيف في أعماله الموسيقية، فهو الإيمارسها بالفعل، بل يستخدم ذكاءه ومهاراته فقط في تأكيدها (حسام الدين زكريا ١٩٩٦) والا يمكن لنا دون معرفة وادراك عظمة الموسيقى وتنك التأثيرات النفسية التي توفظها بداخانا، ولن يرقى المتلقي بتذوقه الموسيقي، إلا إذا تجاوز المتمة الفورية السملحية، إلى المتمة الذهنية الأعمق ويكون بتدريب نفسه على تعليق الإشباع الفوري والمباشر، وارجاء متمته ليستوعب البنى الموسيقية المميقة بأثر رجعي.

أ - ببين الفلسفة والموسيقى: إن فيشاغورث نظر إلى الأنفام كنسق رياضي، تقوم على تردد ذبذبات الأصوات وأطوال الأوتار المختلفة، وبعده تنبه أرسطو كسينيس، إلى ما هو خاص بعا تنقله إلينا الموسيقى من توافقات صوتية، إن فيشاغورث ركز على البنية الداخلية للموسيقى من جوانبها الفيزيائية، في حين ركز خليفته على المؤثرات الخارجية هيما يخص جوانبها الجمائية، وتراوحت آراء الفلاس فة في الموسيقى بين من بيضعها في أدنى الدرجات، وبين من يعلو بها إلى أسمى المراتب، حظيت الموسيقى من أفلاطون

بقدر من اهتمامه وقد قامت على تقويم مقامات الموسيقى على اساس اخلاقي، لأن هناك مقامات خليمة تقوم على الرخاوة والدعة. وهناك مقامات صامية تحض على الصدق والشجاعة والإقدام، وقد استهان الفلاسفة القدماء بالموسيقى، فهم لم يجدوا فيها سبوى إضافة ملحقة بالمقند، ثم يأتي بمدهم جماعة الكاميراتا في عصر النهضة، ليؤكدوا سيادة الكلمة على النقم، فجعلوا من الموسيقى تابعاً للدراما، وكل موسيقى دون كلمات هي محاكاة رديئة تلشعر الرصين، وقد حط كانظ من شأن لموسيقى، فهي برأيه مجرد متعة لا ثقافة جديرة بالنتاول الفلسفي الجاد، ثم يأتي من بعده شوبنهور فأعاد للموسيقى مجدها السليب، معتبرا إياها أرقى الفنون، ويتمادى نيتشه في الاحتفاء بالموسيقى، فهي في خنظره تجسيد للإرادة، والتراجيد؛ انبعاث لروح الموسيقى، بل إن الكون بأسره هو تجسيد لللك الموسيقى، ويرى فاجنر في موسيقى بيتهوهن تجسيداً للإرادة الكلية كما أوضحتها فلسفة شوبنهور، إذاً ليست الموسيقى مجرد فعل تلقائي، بل فعل أوضحتها فلسفة شوبنهور، إذاً ليست الموسيقى مجرد فعل تلقائي، بل فعل أوضحتها فلسفة شوبنهور، إذاً ليست الموسيقى مجرد فعل تلقائي، بل فعل تحكمه عقلية واعية تناظر لاروة الحقيقة في قاسفة كانط.

ب - مكونات علوم الموسيقى: يمكن تقسيم علوم الموسيقى إلى قسمين رئيسيين، هنها ما يدرس فيزياء الأصوات، وأخرى تدرس معمارية الموسيقى ذاتها، إن فيزياء الأصوات وتردداتها توفر المرضة اللازمة لتصميم الآلات الموسيقية، ويرجع الفضل في تأسيعها إلى (فرديناند هلمهولنز) ونظريته عن الأنفام المحصلة، وهي النظرية التي كانت وراء التطور في تصميم الآلات الموسيقية، ولولاها ما كان المأوركسترا أن ينهض نهضته العظيمة، التي نشاهده اليوم، لقد شهد القرن التاسع عشر مولد علم الموسيقى، وأنبرى (ادوارد هائز ليك) إلى تخليص الموسيقى من كل ما هو خارج نطاقها، فأصبحت الموسيقى الحقة هي التي تتأى عن الخلط، فأنت عندما شرقص الفالس على الحان المقروس تكون الموسيقى الحقة قد انتهت كما يقول (هائز ليك)، وهو يعني بذلك شتراوس تكون الموسيقى الخالس بالرقص تهبط قيمتها.

ج· دور تكنونوجها المعلومات في الفكر الموسيقي، كثيراً من يتوقع أن تسهم تكنونوجها المعلومات بدور فعال في التنظير الموسيقي، عبر مسارين

معرفيين: ~ مسار علم اللسائيات يتناول بنيتها الداخلية، ومسار آخر من خلال نظرية الملوميات يتناولها من خارجهاء من خلال ثنائية الإرسيال والاستقبال. - إن معرفة الموسيقى ذات أرتباط وثيق بمعرفة اللغة، ومعرفتنا باللغة لازالت فاصدرةً، ومعرفتنا بالموسيقي أكثرُ قصوراً، ولشرح ما نعنيه بارتباط الموسيقي باللقة، وجدنا أنفسنا معنيين بإقامة مناظرة بينهما، فالسلم الموسيقي بمرتبة الأبجدية في اللغة، ويني التآلفات الهارمونية بمنزلة هواعد التحو، والألحان تتاظر البلاغة، وحاولت موسيقي الباروك، وضع أنماها لحنية للتعبير عن الانفعالات المختلفة ومثالنا على ذلك: نمطّ مترددً يعبر هن التوتر، ونمطُّ متسارعٌ ومتالف ليعبر عن الانضراج، وفي سياق مناظرتنا الراهنة بين الموسيقي واللغة، يمكن أن نعد هذه الأنماط اللحنية نظيرا للصبيغ المسكوكة عِنْ اللغة. -- أدت اللغات الهارمونية التي أبدعها (بيرليوز وفاجنر وليست) ومتآلفاتها النفمية، واستخدام كسور الأنفام، إلى مزيد من التقارب بين الموسيقي واللغة، وازداد هذا النقارب مع ظهور ميلوديا الكلام الطبيعي، على يد موسور جوسكي الروسي وشوينبرج النمساوي، وهي نوع من الموسيقي بحاكي تبرأت الكلام المادي، وتنفيمات أصواته، وهكذا. خرج إلى الوجود نوع من الأوبرا بطلها الشعب، تقوم على لحنية الكلام المتداول في الشوارع والأسواق والحاثات، وتعمل البحوث اليوم إلى وطبع قواعداً نحويةً للتراكيب الموسيقية. - وننتقل إلى المسار الثاني لملاقة الموسيقي بالملوماتية عبر نظرية المعلومات، وقد قال الناقد (إيفور ريتشاردز): (لابد لأي نظرية نقديمة من أن تستند إلى دعامتين أساسيتين؛ القيمة، وفاعلية التوامسل) وبالحقيقة كلتا الدعامتين ذواتا صلة وثيقة بنظرية المعلومات، بالنسبة للقيسة؛ توفر هذه النظرية وسائل إحصائية نقياس قيمة محتوى الموسيقي، وعلى سبيل النبسيط، لكون الألحانُ الرتيبةُ والمتكررة، ذات عيمة أض من التي للألحان المفاجئة والمتداخلة السريعة التغير غير المتوقعة، كما تشهدها في أروع صورها في سيمفونية بيتهوهن الخامسة، حيث تصعد بنا الحانه بغنة، وتهبط بنا بغتة، وتتتفض على حين غرة، لترق فجأة في توافق مذهل، أما فيما يخص

فأعلية التواصل، فتقدم نظرية الملومات نموذجاً اتصالياً، يقوم على ثنائية المرسل والمستقبل، وقناة الربط التي تصل بينهما هو النموذج الذي يُستُخُذُمُ حالياً في دراسة عملية استقبال المتلقى للعمل الموسيقي، وفي تحديد العوامل التي تدخل في انسياب أو إعاقة وصول الرسالة عبر قناة الاتصال. - حط القرن السابع عشر من قدر موسيقي الآلات منحازاً إلى الكلمة، وجاء القرن الثامن عشر ليعلي من قدرها حتى وصف هذا القرن بأنه العصر الذهبي لموسيقى الآلات، وشهد القرن الناسع عشر صراعاً ضارباً بين الموسيقي الخاصة التي يمثلها براهمن والموسيقي المتزجة بالفتون الأخرى، التي يمثلها فاجنر وأتباعه، وجاء القرن العشرون لننهم بالموسيقي، وقد استقلت بنفسها عن باقي الفنون، وهل بشهد القرن الحادي والعشرون موسيقي دون آلات موسيقي المزج والخلط، وإعبادة البصياغة، والتنويع اللامحدود في التوزيع الأوركسترا ني؟ ويقول الفيزيائي البريطاني السير جيمس جينز في كتابه عن العلم والموسيقي (موسيقي المستقبل سنكون كتلك الموسيقي في الحاضر، مع زيادة حدثها واتساع نطاق سلمها الموسيقي، كي تصبح أكثر قدرةً على التعبير، وعلينا أن نقرأ بدقة تراث الموسيقي العالمية وتاريخها، كي نضع أيدينا على التوجهات التي مساغت الموسيقي في قالبها الصالي، وهنا يبرز جانب آخس لأهمية تكنولوجيا العلومات من حيث دورها في إعادة إحياء التراث الموسيقي وهنا نسأل هل نحن في صدد موسيقي جديدة؟ أم نحن على طريق العودة إلى رومائتيكيـة مومديقية بحبيفة عصر المعلومـات؟ وهـل ذلك الميل المتزايد إلى سماع النسلخ الأصلية، والرجوع إلى الآلات المنقرضة، وأوركسترا المازفين. الذين يرتدون أزياء الباروك وعصر النهضة، هو بوادر رومانتيكية جديدة تلوح في الأعق؟

#### بين الفكر وفن التشكيل،

مرة أخرى يحناج فن التشكيل إلى المعرفة لتساند إبداعه، وتذوقه، ولنتمعن بما قاله المبدع العظيم بيكاشو: بأنه لا يفرق في رسم اللوحة بين ما يراء وما يعرفه.

ا - اللقاء بين الفكر وفن التشكيل في عصر المعلومات: لما أدرك فنانو عصر النهضة في دراستهم لمنظور العلاقة القوية بين الشكل الخارجي والتفاصيل الداخلية للأجسام، راحوا يدرسون التشريح والهياكل العظمية ليرسموا جسم الإنسان بصورة أكثر دقة، ودرسوا علم النبات لينقلوا تشكيلياً توزيع الأوراق على الأشجار وفروعها، ودرسوا الجيولوجيا ليرسموا المعخور بتفاصيلها، وهكذا راح الفن التشكيلي بيحث عن أسسه العلمية مرة في التجريبية، وأخرى في الوضيعية النظرية، وبينما تحدد لمه الامبيريقية التجريبية مقابيس الجمال في الأشياء، راحت الوضعية في إخضاع التشكيل التجريبية مقابيس الجمال في الأشياء، راحت الوضعية في إخضاع التشكيل التشكيل عصياً على التنظير، وخاصة في مراحله المتأخرة، التي شهدت تتوعاً التشكيل عصياً على التنظير، وخاصة في مراحله المتأخرة، التي شهدت تتوعاً يصعب احتواؤه، ضعن نظام فلسني قديماً كان أم حديثاً.

ب - هل تجاوب الفن التشكيلي مع نشاط العلم واكتشافه ال الفن التشكيلي كان متجاوباً مع الاكتشافات العلمية، وكان لرسم المنظور تجاوباً مع الهندسة والرياضيات وحساب المثلثات، في حين كانت المدرسة الانطباعية متجاوبة مع نظرية نيوتن عن الوان الطيف المضوئي، وعلدما راح العلماء معيدون قراءة هندسة إقليدس، أشذ منيزان ومن بعده بيكاسو، يعيدان صياغة مفهوم الحيز والفراغ، وعندما انحاز العلم للتحليل، خرجت إلى الوجود التكعيبية التحليلية على أيدي بيكامو ويعراك، ويظهور النسبية لأينشئاين، قرر بيكاسو أن يتخلص من منظور عصر النهضة، الذي يرى الأشياء من منظور واحد محدد وثابت، وكي يستوعب المتنير الرمني، الذي الأشياء من منظور واحد محدد وثابت، وكي يستوعب المتنير الرمني، الذي الأشياء من مواضع أضافته النسبية بمحورها الرابع، قرر بيكاسو النظر إلى الأشياء من مواضع مختلفة، وكانه يتحرك من حولها ويجيل بصره في هيئتها ، أما الفنان المجري فازاريلي فقد عبر عن الظاهرة الزمنية تشكيلياً بأسلوب مختلف وذلك من خلال إضفاء عنصر الديناهية على رسوماته باستخدام الخداع البصري، فكان يكرر موتيفاته الزخرفية. مع تغير طفيف في أوضاعها بصورة دقيقة ومحسوسة، نتبدو للعين وكانها مرتعشة متموجة.

ج - هل ساهمت تكنوبوجيا المعلومات في التنظير التشكيلي؟؛ إن فنون اللغة والأدب والشعر، طفت على التنظير الفني بصورة عامة، ولم يأت بعد هيجل كما يقول هريرت ريد، من يضع لنا نظرية متكاملة عن الفن، كما وردت في (الجماليات)، على ما يبدو كان لابد من انتظار ما بعد الحداثة، لتقيدم لنبا تنظيراً جماليناً فائماً على النصورة لا الكلمة، بعند أن أعبادت تكنولوجيه المعلومات إلى الصعورة مكانتها الخليقة بها في دنيا التمثيل الرسزي. -- الصورة معقدةً بعيدةً عن الكلمة، وما أعقد علاقات الأشكال عن علاقات الكلمات، إن فنون الشكل تتسم بالتعقد، وقد يقول قائل، إن تعقدها ليس سأكثر حدةً من تعقد بحوث الأخلاق أو نظام القيم والمتقدات، أو البني الاقتبصادية ولكبن هنباك اختلاف أساسي فيمنا يخبص تعقب التشكيل، فالتشكيل يكمن في كونه يقدم لنا التعقيد بحمورة مسحيحة ومباشرة. ونحن نواجه التعقد على جبهة التشكيل وجهاً لرجه، وهنا تبرز الصلة بين تكنولوجيا المعلومات والتشكيل، فالكمبيوتر يُنْظَرُ إليه كالة للنعامل مع المعقد والعشوائي والمركب، إن فهمنا الظاهرة التعقد في الشكل يعتبر أحد المداخل الرئيسية لفهم مظاهر التعقد في مجالات أخرى متعددة، كالمرتبطة بالتركيبات الوراثية، وشبكت الاتممال، والبنس الاجتماعية والظواهر البيئية، والخرائط المخية، ومن حسن الحظ، أن تكنولوجيا المعلومات توفر وسائل عدة لتمثيل كثير من الطواهر والملاقات مرثباً. وعظوةً على ذلك هان نظم الرؤية الآلية للذكاء الأصطناعي، المستخدمة في نظم الروبوت، ستلقى مزيداً من الحدوء على عملية الإدراك البصري، مما يساعد بدوره في استكمال الطريق الذي بدأه علم نفس الجمال، هذا فيما يخص الكيفية التي يدرك بها المتلقى الأشكال بتصرياً، وكيف تتسامى انطباعاته الأولى عبن الشكل إلى نبوع من المتعبة الذهنية، والانتشاء الوجدائي. إن الطابع الرمـزي الـذي يسيطر على الفن التشكيلي في عصر العلومات، هو مرحلة وسيطة نحو المن الذهني الخالص، ونستطيع القول أن تكنولوجيا المعلومات تدفع بالفن التشكيلي، إلى لقاءٍ مثيرٍ مع العلوم والفلسقة والهندسة،

#### - بين الفكر وفن الأدب، في عصر المعلومات:

المعوية التنظير المؤدب: تحمس الأدب شيلنج كثيراً، وذهب إلى القول أن الأدب هو الفن الشامل لجميع الفنون، بل العلوم أبضا (جان ماري شيفر الأدب هو الفن الشامل لجميع الفنون، بل العلاقة الوثيقة بين الفن والفكر. وهي علاقة تتسم بندية شديدة، كانت سيباً من أسباب عدم خضوع الأدب لمعايير جمالية، تفرض عليه من خارجه، أسوة بما جرى لمظم الفنون، وكان على الأدب أن يبحث عن تنظير يأتيه من داخله، من بنية سرده، من لفته، من رموز شفرته.

ب - اللغة والتنظير الأدبي: من الطبيعي أن يبقى الأدب دون التنظير المعلمي الجاد، عادامت اللغة دون المستوى المطلبوب في التنظير، فأتبت الانطلاقة في بداية القرن الماضي، لما أطلق دي - سوسير المشرارة الأولى، ايذانا بدخول اللغة مصاف العلوم الدقيقة، قام علم اللمعانيات على أساس النغة المنطوقة لا المكتوبة، وحد ذلك من تطبيقاته في مجال الأدب الذي يسوده طابع السرد المكتوب، واستمر الوضع هكذا حتى أظهرت البنيوية على (يد كلود ليفي شتراوس)، ومن البنيوية إلى ما بعد البنيوية فالتفكيكية، ومن نظرية النقد إلى نظرية السرد، ومن البلاغة الكلاسيكية إلى علم النص أو تحليل الخطاب، وظلت اللغة محافظة على وضعها المتميز كمدخل رئيسي تنظير الأدب.

ج - ما أثر تكنولوجيا المعلومات في التنظير الأدبي؟ فلهرت الحاجة إلى تنظير أدبي جديد، يعكس ما فعلته تكنولوجيا المعلومات في النمس الأدبي من ششظ وتشعب وتناص، فقد نهض تنظير الأدب فيما مضى على الخطية والتماسك النصي، وبنية النص العميقة. وإن تنظير أدب عصر المعلومات ينتظر نقلة نوعية تمكنه من التعامل مع اللا خطية، ومع تعدد أشكال بنية النص وفقا لتركيب شظاياه، ومع تغيرها ديناميا وفقاً لما يراه القارئ في تناول نصمه، ولا جدال في أن الأدب، لارتباطه الوثيق باللغة، هو أكثر الفنون قدرة على التعبير عن مفهوم التقطع والتشظي، فاللغة تقطيعية في جوهرها، بحكم طبيعتها الرمزية المتي تكون الكلمات من الحروف المتراصة، والجمل من طبيعتها الرمزية المتي تكون الكلمات من الحروف المتراصة، والجمل من

الكلمات المنتابعة والفقرات من الجمل المتلاحقة، وتضوق اللغة كل أنساق الرموز، في قدرتها على التجريد والتجميد، وعلى الإيجاز والإعثاب، وعلى الإسفار والفموض، والسرد الأدبي ذو قدرة عالية على نقل السياق بصورة لا الإسفار والفموض، والسرد الأدبي ذو قدرة عالية على نقل السياق بصورة لا خطية مباغتة عبر الزمان والمكان، وعبر الأفكار أيضا، مثالنا على ذلك باستغدام عبارات موجزة من قبيل: (ومضت القرون) (ويعد رحلة عبر الأطلنطي) (ومن وجهة نظر أخرى) يقفز زمن السياق إلى ما بعد هذه القرون التي مضت، ويعبر مكانه في قفزة واحدة إلى الجانب الآخر من الأطلنطي، وتنتقل وجهة نظر أخرى، وهنا وقرت تكنولوجيا المعلومات وسائل عدة، لقراءة شبكة العلاقات التي يموج بها النص من علاقات لغوية ونحوية، ومنطقية، وايقاعية، وتركيبية، ومعجمية وموضوعية، ومقامية، وزمنية ومكانية، ومفاهيمية، إن تكنولوجيا المعلومات تعمل كاشعة أكس، التي تكشف عن دأخل النص، ويأتي الذكاء الاصطناعي ليحقق وسائل آلية لاستنتاج المعاني، وقض اللبس والقموض، والتعويض عن المحذوف المضمر، ويفسر ذلك لماذا أقامت نظرية الأدب جسراً للحوار مع المحذوف المضمر، ويفسر ذلك لماذا أقامت نظرية الأدب جسراً للحوار مع الذكاء الاصطناعي، يتبادلان من خلاله المعرفة المتعلقة بإشكالية المعنى.

## - بين الفكر وفن الشعر، في عصر العلومات،

أ - ماذا عن علاقة الفلسفة بالشعرة؛ لقد تجنى كانط على الموسيقى بقدر ما أنصف الشعر، معتبراً إياه من أفضل الوسائل للسيطرة على العقل، وهو أعظم الفنون في الجمع بين العقل والتعبير، وكان لزاماً على الشعر أن يفلت من قبود اللغة، ومن قبود المنطق أحياناً، ليسمو بخياله ومجازه إلى ما يعجز غيره عن الوصول إليه، والشعر في نظر بعضهم امتداداً للفنسفة أو يعجز غيره عن الوصول إليه، والشعر في 1994 ويراه أهل الشعر فوق الفلسفة وعلى بديلاً لها (روجيه جار ودي 1994) ويراه أهل الشعر فوق الفلسفة وعلى الفلسفة أن تتمالي على ذاتها بالشعر ليتفجر بدئك الصراع القديم بين الفلسفة والشعر منذ أيام أفلاطون.

ب - الشعر يبرفض الإذعان: أفرط شيلنج بحماسه للأدب كذلك أكثر
 نوهائيس في حماسه للشعر، وقال أنه لن يهتم إلا بالشعر. وعلى الشعر أن

يغطي كل العلوم (المصدر السابق نفسه)، ويقول (ميشيل سيرز) عن الشعر أنه ضبعيج العلم، ومن دون شعر لا يكون هناك علم، ومن دون علم أو على الأقل فلسفة ما، لا يمكن لنا أن نقرض الشعر، والضوضاء تعني هنا هذا الغموض الذي يُستحث العقل على توليد معرفة جديدة، وقد قال (مواري جيل مان) عالم الفيزياء، مكتشف جسيم الكوارك الذري، أن اكتشافه له قد الهمته إياه قصيدة شعرية عن الوحوش المفترسة في الغابات الأمريكية، فقد شبه ما بين قوة افتراسها والقوة الطاغية لجسيم الكوراك داخل نواة الذرة (محمد مدبولي قوة افتراسها والقوة الطاغية لجسيم الكوراك داخل نواة الذرة (محمد مدبولي المعرفة، وعليه أن الشعر هو قائد المعرفة، والشعر ليس نوعاً من الرفاهية الوجدانية، نلجاً إليه عندما نبحث عن التسامي والسلوى، صبحيح أن الشعر الوجدانية، نلجاً إليه عندما ينتابنا الغرور، وهو يَشُدُ من أزرنا إذا تقاعسنا وقعدت بنا الهموم، وهو يعتبر فوق كل هذا ضرورة عقلية لا تكتمل معرفتنا بدونها.

ج - هنل ساهمت تكنولوجيا المعلومات في التنظير للشعرة تتضاهر الجهود كلها إلى وضع نظرية عامة للشعرة قد تساعد بها تكنولوجيا المعلومات، وهي تتقابل مع الشعر في تُلاث ساحات: ساحة المجاز اللغوي تساعد ساحة شفرة الرموز - ساحة الخيال الشعري، بالنسبة للمجاز اللغوي تساعد لاكنولوجيا المعلومات في بناء قواعد وذخائر النمنوس الملازمة لرصد الظواهر المختلفة، لاستخدام النصيغ المجازية في سياق النصوص المعلية، وكذلك الارتقاء بالمعاجم، من كونها حرفة إلى مستوى العلم المنضبط، وهو العلم الذي يسعى إلى تماول مدى هابلية المماني للتوسع مجازياً، والعوامل التي تحكم التشبيه الاستعاري وتحدد ما الذي يستعير المجاز من المجال الدلالي الحرفي. إن استعارة تشبيه العواطف بالنيران على سبيل المثال): التهبت العواطف) أو (وقود ورجذوة العاطفة)، وليس من المستساغ أن نقول (تفحمت العواطف) أو (وقود العاطفة أو حطب العاطفة). - وكما هو معروف يتجاوز الشعر اللغة، ليقيم بداخله ومن داخله شفرة الرموز الخاصة به، إن الشعر بمكانة وسطى بين بداخله ومن داخله شفرة التعبيرية، وشفرة المعلومات المعدوة في صورتها

وتجريدها وهكذاء ويعكن أن ننظر إلى الشعر بأنه همزة الوصل التي تربط ما بين نسق اللغة ونسق المعلومات، ويمكن النظر إليه على أنه همزة وصبل بين اللغة والموسيقي، فهو يجمع ما بين تنفيم اللغة وتنغيم الموسيقي، وتستخدم نظرية المعلومات في تتاول قيمة الموسيقي كمياً وإحصائياً، تستخدم في مجال الشعر للقرض ذاته؛ أي للحكم على شاعرية القصيدة، ويمكن لتكنولوجيا المعلومات أن تساعد في عملية الحكم بأسلوب آخر، وتقاس شاعرية الشعر في قدرته على تجاوز الأنماط النحوية، التي يمكن لقواعد اللغة أن تولدها، وتجاوز معاني الكلمات الواردة في معجم اللغة. إن نظم معالجة المعجم اليا، يمكن أن تبدلنا على الحدود القصوى للتوليد النحويُّ والمجميُّ، والـتي إن تجاوزها الشعر يكن قد حاز على دليل شاعريته. - وهيما يخص لقاء الشعر بتكنولوجيه المعلومات في مساحة الخيال، يظهر الواقع الخائلي كحلقة رابطة بينهما ، ويمثل الواقع الخائلي موضوعاً مثيراً لإبداع شعري جديد، يثير الحزن بتأملاته حول السكتى في عالم الرمز، والميش مع الكائنات الخاتلية واطلالها الرقمية، كما يمكن استخدام عوالم الواقع الخائلي في تجسيد عوالم الشعر الخيالية، وكما تحولت الروايات والأساطير إلى أغلام سينماثية، قد باتي يوماً نجد الأشعار قد تحولت إلى عوالم خائلية، ولا شك أنها أكثر أشكال التمثيل الرمزي ملاءمة للشمر.

## - بين الفكر والسيتماء في عصر العلومات؛

أ - بداية التنظير؛ إن فن السينما أو الفن السابع كما يسمى عادةً، هو فن حديث جامع لفنون عدة، وهو ما أثر على الفكر: فلسفة، وعلماً، وقبل أن يرسخ هذا الفن، وتتضع معالمه إلى الدرجة التي تجتذب إليه الفكر الأكاديمي، جاءه التليفزيون ليعتلي قعة الثقافة الجماهيرية، ويصبح أكثر الوسائط إثارة للتنظير الأكاديمي، وأصبح الشاغل الرئيس لمدرسة فرائكفورت، ومحور التنظير الأكاديمي، وأصبح الشاغل الرئيس لمدرسة فرائكفورت، ومحور التنظير الإعلامي (لمارشال ما كلوهان)، هذا لم يمنع فن السينما من مهارسة حقه كفيره، وأن يتجاوز مرحلة المراهقة التنظيرية، إنه يتأرجع حائراً. ما بين المدارس الفكرية المختلفة، فمرةً يتجه نحو التنظير السينمائي مثل الوجودية، المدارس الفكرية المختلفة، فمرةً يتجه نحو التنظير السينمائي مثل الوجودية،

ليركز على دور الشاهد، ومرةً تشده البنيوية حيث تحته للكشف عن بنية الفيلم الداخلية والمرفة اللاواعية وراء ظاهر الفيلم، وأحيانا يميل التنظير نحو التأويلية، ليفرق يقدوامة التفسير وأخيراً يجد نفسه وجهاً لوجه مع اللغة واشكاليتها.

ب - علاقة تكنوثوجية لا علمية: إن علاقة فن السينما مع الفلسفة ضعيفة وكذلك كانت علاقته بالعلم، لسبب أن قن السينما هو فن مزجي، يجمع ما بين الصورة، والنص، والموسيقى، والحوار، وكل هذه العناصر المغذية لفن السينما لم تحقق الاستقرار النظري، ومن حق هذا الفن أن يتجه صوب تنظير علميِّ أكثر تأصيلاً، وهذا لم يمنع فن السينما من أن يضيع تائهاً بين فتصدئل العلبوم، ومسرة يلجباً إلى عليم التنفس، ليفيشغل بدراسية التباثير السبيكولوجي للقبيلم في المشاهد، ويتجبه بالنشد إلى ثيبة المُخَرج وتفسير مقاصده، ومرةً أخرى يرتمي بحضن علم الاجتماع ليركز على علاقة محتوي الفيلم بواقعه الاجتماعي، وبدلاً من أن تقيم علاقة حميمة بالعلم، وطدت السيلما علاقتها بالتكنولوجيا، ومن المنطقي -والأمر يسير على هذا النحو-أن تكون مبادرات التنظير على يد المدرسة الشكلية الروسية، وهذه دهمت بها رؤيتها الإيديولوجية المادية إلى رؤية السينما على أساس تقنية محطنة، لا وحيّ، ولا خيال، أو أداءً للممل السيكولوجي (دادلي اندرو ١٩٨٧ ) وقد كرس (سيرحي أينزن شتاين)، رائد هذه المدرسة، كل جهده على موضوع المونتاج، بصفته أبرز ما في الفيلم من النقلية، التي تميزه عن غيره من الفلون. ومن دون المونتاج، لن تكون السينما فناً، كما قال (ماراو)، (نفس المصدر السابق) ولا تجد المدرسة الشكلية الروسية إلا أن تستعير مناهجها من الفنون الأخرى، ومن فن التصوير الثابت، ونتيجة هذا التوجه غاب المحتوى عن المنظرين الشكليين فانفصل التنظير السينمائي عن الواقع.

ج - المدرسة الواقعية؛ إن الناقد السينمائي أندريه بازان، عارض المدرسة الروسية الشكلية لبرد الاعتبار على محتوى الفيلم، فاستجابت السينما الايطالية بواقعية حديدة، وأكد بازان الحاجة إلى نظرية علمية جديدة

السينما، تبتى على القوى الخالصة للصور المتحركة المسجلة ميكانيكياً (نفس المسدر السابق)، وقد حضر بازان للتنظير العلمي الجاد، وقام بجهد كبير من اجل تنظيم التراث السينمائي، كما وضع المنهجية لتصنيف أنواع الأفلام وسيناريوها تها، وطرق تعبيرها عن الواقع.

د - بين اللغة والتنظير السينمائي؛ لابد للتنظير السينمائي أن يلتقي بالتنظير الرمزي اللغوي، بوصف اللغة نوعاً من الإبداع الرمـزي، وقد تخلص تنظير اللغة على يد دي - سوسير من كل ما هو خارجها، وفصل (كريستيان ميتز) في محاولته تأسيس علم سينمائي خالص، بين الشق السينمائي وما هو خارج السينما من: تكنولوجيا، وتنظيم، وعلم نفس، وعلم اجتمع، وعلم اقتصاد (نفس المصدر السابق) والتنظير السينمائي يتجه نحو السيميوطيقا، ولا يوجد خير منها كمدخل للتنظير الرمزي، بصفتها علم المعنى، وتسعى سيميوطيقا السينما إلى تبني نموذج شاملٍ قادرٍ، أن يفسر كيف يشتعل الفيلم . على المنسى؟ وكيف ينتقل هذا المنس إلى المشاهدين؟ وتحاول سيميوطيقا السينما الكشف عن السمات والأنماط، التي تعطي كلُّ غيلم أو كل نوع من الأشلام خصائصه الميزة. (نفس المصدر السابق)، وعندما يعبر المشهد السينمائي بوابة السيميوطيقا، يجد نقسه مع اللفة وجهاً لوجه، وأكثرها نضجاً وأهميةً وقدرةً على نقل المنى، ويصبح الهدف التنظيري مصوباً عس ومنع معجم سيتمائي، يحدد كلمات اللغة السينمائية ومعانيها، وعلى وضع نحو للفة السينماء يحدد أنماط تتابع أحداث الفيلم وتحديد دوركل منهاء وكما جرى لعلم النص، اكتشف علم المبينما أن اللغة وحدها لا تكفي، ولا بد للسينما من لفة خاصة، تتجاوز اللغة الإنسانية إلى ما هو أعم وأشمل، ويجد علماء التنظير السينمائي ضالتهم في تظرية المعلومات، لأن مادة الفيلم عند (كريستيان ميتز)، ليمست هي في الواقع ذاته، ولا تكنيكات المونتاج، بل مادة الفيلم هي الرسائل التي ينقلها الفيلم إلى المشاهد من خلال الشفرة الخاصة بلغة السينما، ومن أشهر الأمثلة على هذه الشفرات: استخدام تسافطه أوراق التنبيجة، دلالة على مضي الزمن، واستخدام الألحان الموسيقية الموحية بتوليد

لشعور بالرعب، أو بافتراب وقوع حدث معيّن أو تصرف ما، تقوم به إحدى شخصيات الفيلم.

ه - ماذا عن علاقة السينما بتكنولوجيا المعلومات؟ لقد كان المعمار هو موضع النقاء القن مع تكنولوجيا الثوابت، وهي هندمية الإنشاءات، أما السينما فهي موضع التقاء الفن مع التكنولوجيا ذات الطابع الدينامي المتدفق والتي تمثل تكنولوجيا المعلومات ذروة النقائها وقد ثقلت تكنولوجيا الصناعة المسرح إلى السينما، وتحاول تكنولوجيا المعلومات نقبل السينما إلى عالم الوسائط المتعددة وهنا قد تكمن الأهمية الخاصة للتنظير السينمائي في عصير المعلومات، ولم يعد التنظير مترياً من الرفاهية المعرفية، أو أداةً لمارسة النقد السينمائي، إنها البداية تحو جماليات الوسائط المتعددة، ولا شك في أن مونتاج الفيلم، وقدرته على تجسيد السيناريوهات المتوازية والمتقاطمة والمتلاقية، يعد أقرب الفنون لتجسيد مفهوم اللا خطية، وهو أبرز خصائص فنون عصر المعلومات، علماً أن تحويل الروايات إلى أفلام يوفر مجالاً خصباً لمتعررة من مركزية النكمة ومحورية الأدب.

#### - بين الفكر وفن المسرح في عصر العلومات:

أ - ما هي أنواع المسرح وتوجهاته!؛ إذا كان الشعر هو ديوان العرب فإن المسرح هو مدرسة الإغريق، إن المسرح الإغريقي هو مصدر توليد المعرفة وقد شُكُلُ خطابة المسرجة من عقول عدة، إن عقله الدرامي يعب من جميع مصادر المعرفة: - فهو يخاطب الآلهة والكائنات - يجادل في الأفكار والرؤى - يحاور الحاضر والغائب - يمرح عقله الأول دون فيد في خرافة الأسطورة - يصول ويجول عقله الراهن في دنيا الواقع حائراً ما بين تناقضات هذا الواقع حميديا رأيه وتصوراته في هذا المغان، - وريما يجاور المسرح عقل الآلة صنيعة تكنولوجيا المعلومات بعد أن تعاظم دور هذا العقل في صياغة الوقع الحاضر، - وتعددت مدارس المسرح وتوالت موجات طلائعه وتجاريه - فكان الحاضر، - وتعددت مدارس المسرح وتوالت موجات طلائعه وتجاريه - فكان المسرح توجهاته التأريخية والسريالية والرمزية والمستقبلية والعبثية - وكل

توجه يدعي السيطرة على ما عداه من أنواع المسرح. - ومثله مثل فن السينما، فقد استعصى فن المسرح على التنظير الدقيق، وقد يعود هذا إلى تعدد أنواعه؛ مسرح الفنائين - مسرح الحركة - - مسرح الشعائر - مسرح العرائس - مسرح النقليد والإيماءة - مسرح الأعياد - مسرح الطقوس - مسرح القصص الدينية، ومن المتوقع أن تزداد الأمور صعوبة بظهور أنواع جديدة من المسرح في عصر المعلومات.

ب - كيف تعبر لغة المسرح عن نقصها 9: إن المسرح الأوروبي ساده طابع الحوار، والإيحاءات التعبيرية وأداء الفنانين المقنَّن، فقد كان الحوار أو فكر المؤلف، هو وسيط المسرح إلى القلسفة والعلم، وهكذا غابت أهم خاصية تتفرد في تمييز المسرح عن غيره من الفنون، وهو عنصر الأداء الحي. وهنا، تبرز علاقة التنظير المسرحي بقنون عصر العلومات، التي يسودها الطابع الأدائي التفاعلي، والأمل معقودً على تكنولوجينا المعلومات، لترد الاعتبار لعناصير فإن المسرح التي طفت عليها لفية الحوار، وتشمل هيذه العناصير: النصورة والأداء والبشاء المسرحي والكورال ونشالي المشهد المسرحي وخلافه، ويرى مؤرخو المسرح ونشاده أن لا مخرج لأزمة المسرح، ومركزيته الأوروبية، ومحورية حواره، إلا بشحنة أداء قوية، نهب عليه من شرق آسيا، مثله بالذلك مثل الموسيقي الغربية، التي تنتظر هي الأخرى شحنةً قويةً إيمّاعيةً تأتيها من قبائل إفريقيا ودويلات جزر الكاريبي، وهذا ما يفسر: لماذا يستمير المسرح التجريبي من مسمرح الكابوكي الياباني (والجينجو) السبيني، والكاثاكالي الهندي، يخفت الحوار ليبدو الأداء الحركي، والإيماءة وطقوس الشعائر الدينية، في النهاية إنَّ المسرح شنأنه شنأن الموسيقي والسينما والشعر يحاول أن يتمرد على اللغة سمياً إلى توسيع نطاق التعبير الإنساني،

ج كيف ثم اللقاء بين المسرح وتكنولوجيا المعلومات؟. إن معرفة المسرح تلتقي مع تكنولوجيا المعلومات، مباشرةً من خلال مسرح ما بعد الحد ثة الذي يتبنى مفهوم إعادة التدوير، أي البناء على ما معبق تقديمه على المسرح، أو في فنون الأداء الأخرى، ولا بد أن يجد تشظي المعلومات، بصورة أو

بأخرى، طريقه إلى مسرح ما بعد الحداثة، من خلال إعادة استخدام التراث ممزوجاً بتراث الفئون الأخرى، لتفقد بذلك المسرحية خطيتها، ويختفي الحوار ليكسر بذلك احتكار الممثل، وهو ناقل الحوار فيما مضى، من أجل التحاد الفرصية أمام مشاركة الجمهور، ولكن ضل سيفقد المسرح وظيفته الأصلية في التعبير عن الواقع؟ أم سيستعيد المسرح وظيفته التي أخذها على عائقه منذ نشأته الإغريقية؟ وتتوالى الأسئلة بلا حدود: ما هي حدود المسرح في نقل المعرفة؟ وما علاقة المسرح بالدين والسلطة وبالاقتصاد ومؤسست المجتمع المدني؟ وهل يفيب المسرح عن جبهة العمل في خضم صراعات الحاضر، تحت ضغوط فن الميديا فيغيب معه دوره الحوري في صراع القوى الرمزية والاجتماعية؟.

## - بين الفكر وهن الإيشاع الوحركي: في حصير المعلومات:

1 - بين البوصلة والتكامل المعربية، إن الرقص بحاجة هو الآخر مثله مثل بعق الفنون إلى معرفة: معرفة لإبداعه، ومعرفة لتذوقه، ومعرفة لمزجه مع فنون الأداء، وهنا يحضرنا صورة مبدع الرقص الأمريكي الحديث، الذي كان يراقب الحشرات تحت المجهر، يبحث في حركاتها عن (موتيفات) حركية جديدة لتسميم رقصاته، وننتقل إلى صميم علاقة الأداء الحركي بالمعرفة، ومدخلنا إليها هي البوصلة ذات الاتجاهات الأربعة، التي حددها فيشجنشتين عن تكامل المعرفة الإنسانية، فقد استلهم فيلسوف اللقة في بوصلته الرباعية، ثقائية إلفكر والفعل لأرسطو، حيث يمثل المحور الأفقي معمور الفكر، في حين يمثل المحور الأنقي معمور الفكر، في حين ليمثل المحور الأفقي معمور الفكر، في مين ليمثل المحور الأفقي شرقاً تقع لمنا المعرفة الإنسانية المختلفة، كما وربيخ ص (٤) على المحور الأفقي شرقاً تقع لبنى المحور الأنقم من معور وتصميمات وهياكل فنيئة، وعلى المحور الراسي الإنزام من قواعد وقوانين وواجبات والتزامات، وجنوبا تقع شمالاً تقع عناصر الإلزام من قواعد وقوانين وواجبات والتزامات، وجنوبا تقع شعبيً، وتركز تعليمنا على الجزء الشمائي الشرقي من بوصلة التكامل شعبيً، وتركز تعليمنا على الجزء الشمائي الشرقي من بوصلة التكامل شعبيً، وتركز تعليمنا على الجزء الشمائي الشرقي من بوصلة التكامل شعبيً، وتركز تعليمنا على الجزء الشمائي الشرقي من بوصلة التكامل شعبيً، وتركز تعليمنا على الجزء الشمائي الشرقي من بوصلة التكامل

المرقى، فقد اعتدنا أن نتعلم من المفاهيم والمعارف النظرية، من خلال الأوامر والالتزام بالقوانين والأعراف، وحان لنا أن نكتشف الأجزاء الثلاثة الأخرى لبوصيلة التكامل المعرفي. ولنا أن نزاول اكتساب المعرفة عبر إبداع الفنون وتذوقها من خلال ممارسة الطقوس وأنشطة التراث الشعبي، وسبق لنا وأن تعلمنا شعائر ألدين وروحانياته من خلال ممارستنا للطقوس الدينية، وتعلمنا مين خلال الطقوس الدينية، وتعلمنا والتضعية وتحمل المسؤولية، ومن هنا تبرز أهمية الأداء الحركي كمصدر والتضعية وتحمل المسؤولية، ومن هنا تبرز أهمية الأداء الحركي كمصدر للمعرفة، بصفته نوعاً من الطقوس، لا مجرد حركات جسدية خالية من المفيى.

ب - مفهوم جديد للرقص: إن العلم قد ابتذل الرقص وخلعنا عنه صفته ووظيفته الأصلية المختبئة في صوفية طقوسه، وتخلصنا من مادية الجسد، نبغي من خلالها التصامي والتعالي، وحتى فن الباليه لم بهمنا منه سوى جماله الشكلي، وسبجناه في أبجدية حركية محدودة، تصل إلى حد المدل، عندها راح الرقص الحديث يستعير رقص الهنود واليابانيين والزنوج وتعبيراته وإيماءاته ورصانته وحيويته،

ج - ما صلة فن الأداء الحركي مع تكنولوجيا المعلومات؟ لقد ضيقا الخناق على جسدنا، ولم نعد نهتم به، ولن يرد إلى أذهاننا إلا مقروناً بالأمور الصبحية، وممارسة تمارين اللياقة البدنية، ونحن اليوم بحاجة إلى إعادة الاعتبار لعلاقتنا بجسدنا عبر صلته بفن الأداء الحركي وعلاقته بتكنولوجيا المعلومات، وعوالم الواقع الخائلي، ستمكن الإنسان من التخلص من قيود جسده ليلهو منطلقاً في عالم الرمز كما يتخلص رواد الفضه، من أثر الجاذبية الأرضية، وهنا يصضرنا قول راقصة الباليه الأمريكية (ايزادورا دنكان) (دعوا الجسد ينطلق) وعبقري الرقص التشيكي الذي كان يقفز بالهواء كما ترب ووكانه تخلص من أثر الجاذبية، لينتهي به ولمه بالرقص الرقيع إلى تلك النهاية التراجيدية، فينقلوه إلى مشقى الأمراض المقلبة نعله بجد في عالمه المقلبة نعله بجد في العثور عليه في عالمه

المواقعي، وقد اظهر فن الرقص الحديث حساسية مفرطة لروح عصر المعلومات، صواء كان الرقص على موسيقى التكثو، مرقص الشباب، أم على أنغام الموسيقى الطابعية في المسرح التجريبي، وفي جميع الحالات يسهل على الفرد ملاحظة الطابع المتقطع للرقص، أو (التشظي الحركي) على إيقاعات مفاجئة متدفقة، تماماً كتدفق نبضات المعلومات، أن لغة الرقص هي أقدر اللغات على التعبير، بلا منازع، عن فجائية التقطع أو لتائية الننقل بين الصفر والواحد،

#### علاقة الفكر العربي بالفنون،

## أ - هل هناك علاقةً بين القكر العربي والقنون؟:

لا تدري إن كنا نديع سراً، إن قانا، كنا لا نريد أن نتناول هذا الفقرة، ولكن في الحقيقة نريد أن ننصف السلف، في علاقة الفكر بالفنون، وتحت ضغط انطباع ضمور فكرنا وفننا، لابد أن يعني ضموراً مزدوجاً في الفكر والفن في هذه الأيام، ولكن نكون مجعفين بحق ما أبدعه سلفنا العظيم في مجال معرفة الفنون والإبداع، وما أضافه محدثينا مثل: مصطفى سويف، ويهذه الحالة سنكتفي بعرض ما قدمه السلف، من انجازات في معرفة فن التشكيل، ومعرفة الموسيقى.

ب - مدى مساهمة السلف في الفن الموسيقي، وأهمها: - إن ابن سينا كان سباها في موسوعة السفاء والنجماد، في وصحف تعدد الأصسوات (البوليقونية) قبل أن يعرفه الغرب بمثات السنين، ويعتبر ابن سينا رائداً من رواد اللدوين الجدولي، درس العلاقة بين وضع يد العازف على عنق الآلة الموسيةية، وطبيعة الأصوات التي تصدرها، - إن إبحاث الكندي في طبيعة الأصوات كانت فتحا جُديداً في علم الموسيقي، واكتشافه السلم المدل، وتحديده نطاق الذبذبات للأصوات الموسيقية، وهو السلم الذي عرفه الغرب بعد ذلك بقرون عدة، وتعد رسالة الكندي الشهيرة في التأليف الموسيقي وترتيب النغم الدال على طبائع الأشخاص وفي الإيقاع، سبقاً حقيقياً في علوم الموسيقي وصنعتها، - أما الغارابي صاحب كتاب الموسيقي الكبير، اشهر كتاب الموسيقي الكبير، اشهر كتاب

ية تاريخ الموسيقى، هو أول من تحدث عن التنافر، وتعدد المقامات وتعدد الأصوات. – وهل من المعقول أن نهمل زرياب وتجاريه الرائدة على خامات الأصوات، والمدى المصوتي للمقني، ومعهده في قرطبة الدي كدن كعبة الدارسين في أوروبا، ومنا سجله إخوان المصفافي رسائلهم في المضروب والإيقاعات، وهذه البحوث في علوم السلف، صاعدت في تأسيس علاقة العلم بالموسيقى، وخاصة في مجال رياضيات وفيزياء الأصوات، وتمبزت بريط الجوانب العلمية بالتطبيق العملي، ويتكنولوجيا صناعة الآلات، ولا يناظر هذا الثراء لمعرفي إلا قصور دراستنا الحالية، صواء في المعرفة الموسيقية الحديثة، أو تناول تراثنا الموسيقي.

ج - هما اهمية تراثنا الموسيقية؛ لابد لنا من أن نحافظ على تراثنا ومواردنا الموسيقية، لدينا تراث عظيم في المقامات الموسيقية، بينما يشكو الفرب من فقرفي المقامات التي أهدانا تراثنا الموسيقي منها المئت، ومن يشول أن عددها تجاوز الألث (فتحي الخميسي ١٩٩٨) ومعظمها بين ضائع ومفقود أو مسفوه أو مهمل، ومقاماتنا الموسيقية المستخدمة مهددة بالانقراض، (من المثات إلى العشرينات في عصر سيد درويش وعبد الوهاب ورياهن المستياطي والرحابني) وأصبحت اليوم أقل من عشرة مقامات متداولة، وعلينا أن نعيد بناء منظوماتنا الموسيقية، وقد رممها ونظمها لنا رصفي الدين الأموي)، على شكل سلامل مترابطة منتظمة، وإن لم نقم نحن بذلك سيقوم به غيرنا، بمساعدة تكنونوجيا العلومات التي تمتلك القدرة الكافية على ترميم المخلفات الموسيقية وإعادة بنائها. – وعلينا أن نقوم بمزح تراثنا الموسيقي، وإجراء تجارينا عليه، ونحن لم نكتشف إلى الآن ما الذي يتكون عن مزج غناء المفرب العربي، وغناء المشرق العربي، وغناء الجزيرة العربية، وغناء بلاد الشام، وغناء الخليج، وغناء مصر والسودان، وعلينا أن نمزج موسيقانا وتراث إيران وتركيا، ونركز على الملاقة بينهما.

ج - عن فن التشكيل؛ إن الزخرفة العربية هي رتيبة ميكانيكية، مفرطة هندسياً وهي متخمة باللغو التشكيلي، وهذا صدى لميل الفكر العربي للتكرار والاجترار، كما يقول بعضهم، وهذا البعض يقول ليس هذاك ما يسمى بالفن الإسلامي، وهكذا يحاولون تشظي وتفتيت الفن الإسلامي، فهذا تاج محل، ليس إسلامياً إنه مغولي، وقصر الحمراء مغربي، – وما علاقة فن الزخرفة بتكنولوجيا المعلومات؟ – تمثل الزخرفة تطبيقا عمليا لمفهوم التوليد الرياضي، وهو أحد المفاهيم الأساسية في كثير من العلوم الحديثة، مثل الليمانيات والبيولوجيا الجزيئية، – تؤكد الرسومات الزخرفية مفهوم اللانهائية، والانتشار غير المحدود، وهو الآخر أحد المفاهيم العلمية الأساسية. – يتميز فن الزخرفة بطابعه التجريدي، وهو ما يتسق مع طابعه الرمزي الذهني لفنون عصر المعلومات،

## - اللقة والإبداع الفتي القربي في عصر المعلومات:

أ - هل للغة علاقة بالإبداع؟؛ لا توجد جماعة بلا لغة، ولا جماعة بلا فن، وخلصت الأنثروبولوجيا الرمزية على الصلة بين انلغة والفن، ونكل فرع من فروع الإبداع لفته الخاصة به، وكثيراً ما نسمع فصاحة موسيقى بتهوفن، وبلاغة الغيلم السيتمائي، ومعاجم الشعر، واستعارة الشكل، وأبجدية المعمار، وإضافت تكنولوجيا المعلومات لمستها المجازية، وهذاك نظم اليبة لإعبراب الجميل، وتطبور نظم آليبة لإعبراب الأشكال والأضلام، يعني تحليلها إلى عناصرها المركبة منها، وتحديد العلاقة الوظيفية بين هذه العناصر، واللغة أصبحت نهجاً للننظير العلمي، يجري تعلييقه على مجالات معرفية متعددة مشابئة، ومن المكن أن تكون اللغة نهجاً عاماً، يمكن تعليقه على الفنون عامة، واللغة في الخدية المنافق على الفنون عامة، واللغة في الحقيقة أقرب إلى الفن منها إلى العلم - وتكمن صلة اللغة بالإبداع، في قدرتها على توليد عدد لانهائي من التراكيب النحوية والمائي المجازية، والشعر لا يقض علينا ما حدث بل ما كان ممكناً أن يحدث، إن الشعر من خلال أداة اللغة، يولد الممكن ويمتد صوب اللانهائي.

ب - هل اللغة قيد على الإبداع؟: قال كافكا: كل الأشياء تبدي مقاومة شديدة كي تصاغ في صورة كلمات، والشاعر في علاقته باللغة أكثر تازماً فهذا: ت. أس. إليوت، يعبر في إحدى قصائده عن معاناته الشديدة مع اللغة،

وكيف تحده الكلمات في انطلاقة شعره ويوسف الخال اصطدم بجدار اللغة، فجاء ديوانه (الولادة الثانية) سجلاً لعركته في الإهلات من هبضتها، واللغة تكشف، وهي في طور تألقها في حضرة الشعر، عن عجزها وحاجتها الماسة إلى تفجير معانيها السائدة ونهطيتها الجامدة، وهذه تكنولوجيا المعلومات تقوم بدور مساعد ومهم في بلورة العلاقة بين اللغة والإبداع، وتشكل نظم معالجة اللغة آلياً أحد عناصر البنى التحتية لمنظومة الإبداع، في حين تمثل فنون اللغة مصدرا لا ينضب من التحديات اللغوية، تدفع بالبحث اللغوي إلى مشارف جديدة غير مسبوقة.

## - اللقة والإبداع الفشي العربي.

أ - لغتنا الوعد والأصل في خلق الإبداع؛ لازلنا نأمل أن تدفع لنتا العربية في نمو إبداعنا الفني، وإبداعنا ألفني هو أملنا في إبداع وإحياء لغنتا، وفنوننا اللغوية، من أدب وشعر، هي أهم فنوننا بلا منازع، حيث موسيقانا في ضمور، وفنون المسرح وأداء الإيقاع الحركي أكثر ضموراً، وفنون التشكيل ما زالت لدينا متصورة على النخبة، وفن الممار ما زال يعاني من تبعية جمالية وتكنولوجية، وحسم العلاقة بين لغننا وإبداعنا، شرط أساسي لحسم العلاقة بين لغننا وإبداعنا، شرط أساسي لحسم العلاقة بين المنتا وابداعنا، شرط أساسي لحسم العلاقة والمنتذات.

ب - الإبداع الفني مُطَرُ اللغة: بالتأكيد تحيا اللغة من خارجها لا من داخلها: تحيا باستخدامها، وبإبداع الجماعة الناطقة بها، تبرى كيف يمكن للإبداع أن يساهم في إخراج لفتنا من أزمتها الحالية: - طفى صرفنا على تحونا، يشكو غيرنا أن البحث اللغوي لديه ما زال أسير الجملة، لم يتجاوزها إلى النص، ونحن مازلنا أسرى الكلعة، ثم نحسم أمرنا في قضايا اللغة على مستوى الجملة، ومن هنا بأني دور نظرية الأدب من حيث تناولها للنص، ويجب أن تكون النظرية مدخلاً أصامياً لتنظيرنا اللغوي، بهدف أن ننتض على المشكلة من مستوى أعلى، ومستوى النص يحرر اللغة العربية من سجن الكلمات، فيعيد للمعنى مكانته، ممواء في الننظير للغة العربية، أو في طرائق

تعلمها وتعليمها. - من المعروف أننا أهمانا الوظائف الاتصائية للغة، وهي الوظائف التي ترداد أهميتها بفعل المتغير المعلوماتي، واهتمامنا بالمسرح سيعطي دفعة قوية لتتمية الوظائف الحوارية للغة. - ونشكو من نقص شديد في دراسة المجاز، وتناول هنا القصور من منظور الشعر يمكننا من معالجة الظاهرة بصورة شاملة وعميقة. - لم نعط ظاهرة التنفيم والإيقاع الصوتي اللغوي الاهتمام الجدير به، بعد أن ازدادت أهميتها في نظم توليد الكلام وفهمه آلياً. وإن دراسة علاقة الموسيقي باللغة توفر الخلفية النظرية لتناول هذه الظاهرة، ولا يمكن تحقيق هذه المهام البحثية دون الاستعانة بتكنولوجيا المعلومات، فهي أملنا الوحيد في تعويض تخلفنا في مجال البحث اللغوي والإبداعي.

# - الدين والإبداع القني الغربي. في عصر الملومات.

أ - الدين ينشط الفن: لاشك أن الدين كان منشطاً للفن، واكتسب المسري القديم فله من عقيدته، وأبدعت فنون التشكيل والنحت روائعها في ظل الدين، كما نشأ المسرح في أحضانه، وكان المسرح الإغريقي من أقدم المسارح، ذا طابع ديني، وما زالت طقوس الدين واحتفالياته مصدر إلهام الفن الدرامي الحديث، كما كانت نشأة الأدب ذات علاقة وثيقة بمعتقدات البشر، وامتلأت أساطيره بأحاديث الآلهة وأخبار ممالكهم وخوارقهم. - سعى هن مصر الفرعونية لتأكيد فكرة الخلود، في حين أكد هن الهنود وحدة الوجود، وانشئل فن أهل اليابان والصين بجمال الطبيعة، وإنشئل الفن الإغريقي بجمال الإنسان وكمانه الجسماني، والفن الإسلامي يعلو من شأن التوجيد الإلهي، وينشد الجمال المطلق، فتجريدية الزخرفة الإسلامية، واختزالية رسوم القراعنة ويساطة تُكل تماثيلهم، والاحترام التي توحي به هذه التجريدية وتلك البساطة، تؤكد سمو القيم الروحية التي هدهت هذه التجريدية تحسيدها . كان الدين مصدر إنهام للفن، وقد أوفى الفن بدينه للدين، فكان خدماً وفياً للمعابد والطقوس والرموز القدسة. وما أن ترك خدمة الدين راح خادماً وفياً للمعابد والطقوس والرموز القدسة. وما أن ترك خدمة الدين راح مائماً طائماً بيحث عمن يعينه ويرعاء، منتقلاً بين رعاية القصور إلى رعاية مائماً طائماً بيحث عمن يعينه ويرعاء، منتقلاً بين رعاية القصور إلى رعاية مائماً طائماً عائماً عمن يعينه ويرعاء، منتقلاً بين رعاية القصور إلى رعاية مائماً طائماً عائماً عمن يعينه ويرعاء، منتقلاً بين رعاية القصور إلى رعاية مائماً طائماً عائماً عمن يعينه ويرعاء، منتقلاً بين رعاية القصور إلى رعاية مائماً طائماً عائماً عمن يعينه ويرعاء منتقلاً بين رعاية القصور إلى رعاية مائماً عائماً عائم المناب والطقوس والوموز المقاب والمنافق الدين رعاية المعابد والمؤياً المعابد والمؤياً المنابد والمؤياً المعابد والمؤينة ويرعاء منتقلاً بين عائم المؤياً المعابد والمؤياً المنابد والمؤياً المؤياً المؤياً

أصحاب الأموال، وأخيراً أصبع تحت رعاية أصحاب الفضل من مانحي العطايا ،

ب - صراع الدين مع القن: أظهرت الكنيسة علا المصور الوسطى المداء للفن بصورة أقل ضراوةً من عدائها للعلم، فكان صراعها مع الفن على جبهة الأخلاق، في ظل اعتقاد أن الفن يهدم الأخلاق، ويهدد المبادئ السامية، والفرق شاسعٌ ما بين صراع الدين مع الفن ذي الأساس الأخلاقي، وصراعه مع العلم حيث الصراع على سلطة العرفة وكسر احتكار الكنيسة لها، بما يقوض موقف المؤسسة الدينية، ويهدد حقوقها الإلهية، وأدان بعض المسيحيين الأوائل الشعر لارتباطه بوثنية الماضي، يستندون فيذلك لاتهام أفلاطون للشعر ورصفه للشعراء بالكذابين لأنهم يتكلمون عن آلهة وثنية، أي كاثنات ليس لها وجود (جان ماري شيفر ١٩٩٦) ويتطابق ما ذكرناه آنفاً، بما حصل -عن موقف بعض أهل الدين لدينا من شمر الجاهلية، ونترك هذ للقارئ. ووجهة نظر المذهب البروتستانتي إلى الفن تعكسها مواقف مارتن لوثر المصلح الديني الألماني، وجون كالمّان المصلح السويسري من قن الموسيقي، الذي كأن شاغل البروتستانتية الأخلاقي، أما المسيحية الناشئة انشفلت بالشعر، وهنا نَلَجِماً إِلَى كَتَابِ الْفَيْلُسُوفِ، والمُوسِيقِي (جوليوس بربِّنُوي ١٩٧٤)، كَانَ مِارِيْنَ لموثر يعزف الموسيقي، ويستمتع بالفناء والأناشيد والقداسات، وكان الرجل متساهلاً مع الأغاني الدنيوية، بل أكد على دور الموسيقي في تهذيب سلوك المؤمن، ليمكس تعاليم أسلافه الكاثوليكيين، وحض على أن يحصس كلُّ طفل بروتستانتي على تعليم موسبقي، وأسس التراتيل اللوثرية مسمن المؤلفين الموسيقيين، وهو صاحب المقولة الشهيرة: على المعلم أن يعنى، وإلا لن يُنْظُرُ فِيْ وجهه، ليأني من بعده كالفان وينقَضُ على تماليم نظريات مارتن لوثر في الموسيقي، بل امند وأتسع هجومه ليبلغ فن التشكيل، لأنه كان يخشي أن تؤدي هـنــه الفنــون إلى تحويل في أفكار المؤمنين عن الهـدف الحقيقي للدين، وراح المتمصبون الدينيون وإعداء البابوية في سويسرا، بهاجمون الكنائس والأديرة، ويحطمون آلات الأرغون، ويمحون رمسوم المذابح والجدران، كي لا يخلط

المؤمن بين الرمز التصويري وما يمثله الرمز بالقعل، وتترك للقراء ما يرونه مناسباً من أوجه التشابه، بين ما ذكرناه وما يعلن عنه بعض رجال الدين لدينا من مواقف تجاه الموسيقي والتشكيل،

## - الدين والإبداع القني العربي،

 أ - خصومةً لا مبرر نها مع ديننا، إنّ الفن العربي محاصرٌ بسور محكم من الخصومات المفتعلة، ولم يخرج من هذه الدائرة المفتعلة السيئة الذكر إلا فن المسار، وذلك لكونه فناً عملياً ذا طابع نفعيٍّ تفرضه المضرورة الحيالية، ولولا ذلك لأخذ نصيبه من فكر التحريم ودعاوي النكفير، لأن معمارنا ابتعد كتبرأ في حداثته المستوردة عن أصوله الإسلامية، ولم تحسم قبضايانا الخلاهية حول علاقة اندين بالعلم، غير أن مواقف بعض أهل الدين لدينا من الفن أكثر شدةً، وانحسار العلم في وطننا العربي الكبير لا يجعل منه خصماً مثيراً لتيارات الفكر الديني المتطرفة، وهذا ما يجعل الفن متنفسها الوحيد لممارسة صدرامتها ورقابتها، ولهذا كله وُجدً فننا وحيداً في معركة غير متكافئة، أمام قوى لقوقه عدة وجماهيريَّة، بلا سند من علم يؤازره، ومن دون أهمية اقتصادية تبرره، مثل تلك التي تحظى بها السياحة. ولا يجد الفن من يداهع عنمه في معركته المتوحشة، سوى أصوات تناتي خجولة من بعض المؤسسات الثقافية الرسمية، التي التزمت معظمها بالانتصباط في إطار سياسة عامة تتحاشي - ما بوسعها - الصدام مع تيارات دينية متطرفة، ويزيد مَن أزمة الفن المربي ضمعت المنظمات غير الحكومية، وعزوف الفنان تقسمه أعن خوض المعركية على جيهية الفكر البديني الممادي للفن، ويعطي الأولويئة لمعركته صع القنوي السياسية، مؤثراً السلامة، ومعظم فنانينا لا يجيدون لعبة العمل الجماهيري والإعلامي. وكثيراً ما يؤدي هذا إلى استغزاز لا مبرر له، لتتورط في معارك تكتيكية على حساب المواقف الإستراتيجية، إن عصر المعلومات الذي نعيشه، يتطلب مراجعة شاملةً لعلاقة ديننا مع الفنون على اختلاف أتواعها وتوجهاتها.

ب - كيف تجدد الدفاع عن الفن؟: إنَّ على خطابنا الثقالِ المدافع عن الفن أن يحدد استراتيجياته وتكتيكاته وأولوياته. ولم يفن شيئاً أن نردد (إن اللَّه جميلٌ يحب الجمال) وأنَّ ديننا يحتفي بالنتوع الثقافية الخلاق، حيث نزل القرآن على سبعة أحرف جميعها شاف وكاف. ولم يعد كافياً ما فيل في مضام تأكيب أخبتلاف الأدب عبن علوم الوسيائل، مبن أنبه يبدرس لنفسيه، والمقصود تذوق الجمال الفني، ودور الفن في عصر المعلومات لم يعد تذوق الجمال، بل هو مصدرً من مصادر المعرفة، وله وظيفته التربوية والأخلاقية. ولا بد لنا من مداخل أساسية لتجديد خطابنا الثقافة بصدد موقف ديننا من الفن: - ما المعرضة الكامنة وراء الفن؟: إن المعرضة مازالت تحظى بتقدير أفضل من قبل تيارات الفكر الديني، وعلى خطابنا الثقابة إن يركز على انَّ إهمالنا للفن يعني عدم تكامل معرفتنا، وهي أهم موارد عصر المعلومات، وقد يرى بعضنا أن تحسم خلافاتنا بين ديننا وهكرنا، قبل أن نحسم خلافته مع الفن . - إبراز مدخل وحدة الفنون وتكاملها مع العلوم: إن إبراز أهمية هذه الوحدة وذلك التكامل تربوياً وتقاهياً واقتصادياً، إن وحدة الفنون لها مفهومً أساسي، ذو صلة بتكنولوجيا الوسائط المتعددة، والبتي تعد مقوماً اسرسياً لاقتحامنا العوالم الرمزية، والضضاء الرمـزي الملومـاتي وعوالمها الخائلية. --المدخل الاقتصادي الفني: - وذلك بتوجيه النظر إلى أهمية الفنون في إقامة صناعة تقافية عربية. - إن تقافتنا تقوم على النص: حيث أساء فهم البعض تهلنا المقهوم، إلى إغضال منادون النفس، وهنو منا يمثل عائضاً أمنام عنصير المعلومات، التي تلميه فيه المصورة دوراً مهماً. - النوافق بين الدين وفنون وعصرُ المعلومات: وحيث تدنو الفنون من الرمزيةُ، وتميل إلى التعامل مع المجرد وغير المادي، - هل اتسعت وظائف الفن: إن المسرح تربية، والشعراء أداةً لتطوير اللغة، والعمارة لها بعدها الاجتماع*ي* ورنيتها السياسي، والأدب· وتظريته من ضمن الوسائل الرثيسية لتعليل الخطابات السائدة في الجنمع، وبالتالي فهم أداء المجتمع ككل.

- الضن وسيلة للتربية الأخلاقية، يصعب علينا استيعاب الجوانب الأخلاقية المتعددة التي يطرحها المتغير المعلوماتي، دون تفهم علاقة العلم والفن مع الأخلاق وبالتالي، ومع ديننا، وبالحقيقة لانسستطيع أن نعيش في عصر المعلومات بأنصاف معننا، وتحت ظلّ ثنائية ظالمة وفاحشة، لقد جعلنا فكرنا وفننا في خدمة معتقداتنا، وحان الوقت لنجعل من معتقداتنا حافزاً على تجديد فكرنا وفننا.
- التربية والإبداع الفني الغربي: لاشك أن تعليم الإبداع أصعب من تعليم البنفكير العلمي، ولا يمكن حصره في التعليم الرسمي، بشطيعاته ومناهجه ويطع تجاريه. تحتاج فنون عصر المعلومات ذات الطابع الرمزي الذهني إلى تنمية التوجه عبر التخصصي، وإلى اندماج المعرفتين الفنية والعلمية، وتوثيق علاقتهما كلتيهما بتكنولوجيا المعلومات، وهو يتطلب بيثة تعليمية مغايرة، سواء من حيث تأهيل المدرسين وتقويم أداء الطلبة، أو من حيث موارد المادة التعليمية، أو وسائل الإيضاح السمعية والبصرية وموارد تكنولوجيا التعليم الأخرى.
- التربية والإبداع الفني العربي: إن تربية الإبداع الفني لدينا، توازي تربية الإبداع الفني لدينا، توازي تربية الإبداع العلمي في أهميتها، إن لم تكن اكثر منها أهمية، نظراً إلى أن فرصتنا في الإبداع العلمي، وهذا يتطلب القيام بمهمات عاجلة منها: إنشاء معاهد متخصصة في فنون الكمبيوتر. توعية مبدعينا بتطبيقات تكنولوجيا المعلومات في مجالات الفنون المتوعة ، ريط المعاهد والمدارس بمراكز الفنون . إدراج انتذوق الفني ضمن مناهج الدراسة في جمع مراحل التعليم ، إدراج التدوق الفني ضمن مناهج الدراسة في جمع مراحل التعليم ، إحياء المسرح المدرسي وقد ثبت أن المسرح كان وما زال من أهم وسائل التربية (مهدي بندق ١٩٩٩)
- الإعلام والإبداع الفني الغربي: يلعب الإعلام الجماهيري دوراً رئيسياً في دعم الإبداع الفني ويشمل: تتمية الذوق الفني لدى الجماهير. إلقاء الأضواء على المبدعين من أجل تشجيعهم على مداومة الجهد الإبداعي. يعد الإعلام منفذاً تعبويقياً لإنتاج الإبداع الفني وصل تقافة النخبة مع يعد الإعلام منفذاً تعبويقياً لإنتاج الإبداع الفني وصل تقافة النخبة مع

ثقافة العامة بهدف الارتقاء بالثقافة العامة وتجعل النخبة أكثر وعياً بمسؤولياتها تجاه جماهيرها. وأضافت الإنترنيت وسيطأ جديداً لإعلام الفنون، وهو ما يتيح فرصاً عدةً لم تكن مناحةً من قبل، بغرض النذوق الفني، عبر تفاعل المتلقي ايجابياً مع الأعمال الفنية.

- الإعلام والإبداع الفتي العربي، علاوة على ما طرحناه بخصوص دعم الإعلام للإبداع القني، هناك مهام إضافية على إعلامنا العربي القيام بها وهي: - التركيز على ربط الفنون بالعلوم - التصدي للصراع المفتعل بين ديننا والفنون على أنواعها - تشجيع الإبداع الفني القائم على مرج التراث العربي والإسلامي - إبراز دور الإبداع الفني في صناعة الثقافة، وأهمية هذه العناعة في عملية التعبية التعبية المناعة في عملية التعبية التعبية الأجتماعية، ونقد السياسات تشجيعهم على المشاركة في عملية التعبية الاجتماعية، ونقد السياسات القائمة، والتصدي لتناقضات الواقع الاجتماعي، - إن علينا أن نستغل تكنولوجيا الوسائط المتعدة في عرض الإنتاج الإبداعي، وتنمية التذوق الفني، وعرض المنتج في سيافات ثقافية أوسع-

## - منظومة الإبداع القني:

- الإطار العام للمنظومة، يشمل المكونات الرئيسية التالية: - العلاقات الخارجية التي تريط منظومة الإبداع بخارجها . - العناصر الداخلية لمنظومة الإبداع وتشمل التالي: المبدع - العمل الإبداعي - المتلقي - تراث الإبداع ونظراً لأن فنون عصر المعلومات ستركز على إعادة توظيف التراث وهذا يعني أن التراث سيصبح وسيطاً بين المبدع وعمله الإبداعي، وقد وضعنا المتلقي على رأس قائمة المنظومة تماشياً مع التوجه نحو محورية المتلقي، والانتقال من جماليات المبدع إلى بجماليات المتلقي . - عناصر البنى التحتية لمنظومة الإبداغ، وتشمل: السياسة الثقافية فيما يخص الإبداغ الفني . - مؤسسات تعليم وتأهيل المبدعين من معاهد فيما يخص الإبداغ الفني . - مؤسسات للإبداغ الفني . - مؤسسات الملامة المعارض - إضافة إلى موارد المعلومات اللازمة الكمبيوتر . - وكذلك المتاحف والمعارض - إضافة إلى موارد المعلومات اللازمة والموسيقي، والأرشيف (السمعي - المصري) للتراث الإبداعي.

#### - الملاقات الخارجية لتنظومة الإبداع الفتي القربي:

 أ - ما علاقة منظومة الإبداع بالمجتمع ككل؟ إن الفن باعث على الحياة، والحياة مجددةً للفن، ويقول بودلير إن العالم المحسوس مملوءً بالصور والإشارات وقاموسٌ للأشكال، يأخذ الفنان من توافقاتها رنيناً غير متوقع (محمد أركون ١٩٩٢)، وفي المقايل إلى تغيير العالم، شم يعيد النظام إليه، عندما ينتشر فيه فساد النظم وأهواء السيامية والتجارة، وطيش المغامرين. ويمثل الفنان قرون الاستشمار لجتمعه، وهو أول من يستشمر قدوم المحن والكوارث الاجتماعية، وهذا غوته يستشمر مدى التناقض العظيم بين النطور الحسر والعالمي للإنسان، وبين واقبع المجتمع البرجوازي ذاته (نفس المصدر السابق نفسه) كما أدرك بيكاسو وقوع إسبانيا عَمْ محنة الفاشية، وقد توقع (شينوا الشيبي) رواء نيجيريا، انهيار نظام الحكم في بلاده قبل وهوعه بسنوات عدة من وقوعه، والفن يأخذ على عائقه اعتراضه على تناقضات مجتمعه، هَا لِتَسْتُكِيلَ بِلَجِما ۚ إِلَى التَسْتُمُويِهِ، والمسترح إلى العبث، والأدب إلى ضد الأدب، وتنحنى المسارة في وظيفتها والزخرف الشكلية، عندها تتفجر المسارة ساخطة، تحطم نظم أنساقها كما فعلت الموسيقي سابقاء ويخرج الشعر من سرياليته وغيبوبة رومانتكيته ليقاتل مع ثوار أمريكا اللاتينية، وتكون النتيجة أن يدفغ (بابلو نير) ودا حياته ثمناً لذلك، وتختلف طليمة الفنون التي تتصدى للمواجهة المجتمعية من زمن إلى آخر، فكان المسرح في زمن الإغريق هو برلمانهم السياسي، وكان الشعر هو قائدهم بالعاملِقة والحكمة، قبل ظهور الفكر والفاسفة، وكانت ألسينما طليمة فرنسا الثقافِية، عِنْ فترة الثلاثينات -السيقما الشعبية في فرنسا ، والقن في عصر العلومات بأخذ أبعاداً عدةً تنفذ إلى الأعماق، إن كان على مستوى الفن، أو على مستَّوى المجتمع، وهو يتجلى يِّ التغيرات فيما يخص علاقة الفن بالمنظومة الافتصادية.

ب - منا علاقة منظومة الإبداع بمنظومة الإقتبصاد؟ إن الاقتبصاد يضغط بشدة على جميع عناصبر منظومة الإبداع، من موسيقى وسينما وتشكيل، (إبداعاً وإنتاجاً وتوزيعاً وتلقياً)، وإن عولمة الثقافة تتمي الطلب على إبداع ذي طابع استهلاكي، غزير الإنتاج، عن طريق إعادة استغدام مواد إبداعية تراثية، إن منتجات الإبداع الفني متطابقة مع قائمة منتجات صناعة الثقافة، وشبكة الإنترنيت تطرح نفسها، كبديل مفضل لتوزيع منتجات الإبداع، وخاصة في مجال الموسيقي، ولأن معظم هنون عصر المعلومات كليفة التكنولوجيا، أصبحت بحاجة إلى تمويل ضبغي، وكاد الفن أن يصبح مؤسسة مثله مثل العلم وفي ضبوء ذلك على الفنان أن يواجه مصيره، ما بين استقلاليته وحاجته إلى تمويل خارجي، لدعم إنتاجه الإبداعي، وإلا ظل تحت رحمة المشفقين والمحسنين، كما اقترح بعضهم إنشاء (وكالة) لفوث الفنانين وفقد الأغنياء رهايتهم للفنانين والفن، وأصبحت رهاية الفن فرعاً من فروع العلاقات العامة، والتسويق للشركات العملاقة ولم تعد ثلاثية. المتحف، العلاقات العامة، والتسويق للشركات العملاقة ولم تعد ثلاثية. المتحف، العلاساسي لتسويق منتجاته. إن النمط الاقتصادي السياسي لصناعة السينما الأساسي لتسويق منتجاته. إن النمط الاقتصادي السياسي لصناعة السينما يق مليود ينتشر في كل أتجاء، من تعليب سلع الموسيقي، وتوزيعها، إلى تصنيع الفلكلور اليدوي بأسلوب إنتاج الجملة.

ع - ما علاقة منظومة الإبداع بمنظومة السياسة ال السياسة قد برعت في استخدام الفن لتوجيه وعي جماهيرها، وفرضت الالتزام على الفن، كي لا يبقى في إمنار الإيديولوجية السائدة، وسينما المانيا النازية وروسيا الستالينية مثالان عن استغلال الفن سياسيا وايديولوجيا، وموقف حراس الإيديولوجية الستالينية من المصورين التجريديين الروس ممروف للناس، وفي ظل العولمة، تتجاوز علاقة الإبداع الفني بالسياسة حدود السياسات الداخلية، ومثالنا على ذلك ما تقوم به الولايات المتحدة من استغلال ثقلها السياسي لحماية إنتاجها الفني عالمياً. من خلال منظمة التجارة العالمية، أو باستخدام وسائل ضقط أخرى سياسية واقتصادية.

د ما علاقة منظومة الإبداع بمنظوماته الثقافية الأخرى 9: إن المزج بين الفنون يشكل المحور الرئيسي لعلاقة منظومة الإبداع بمثبلاتها يه النقافات الأخرى، ويمكن أن تسري هذه العلاقة من خلال المسارات التالية: -

المحور الأكاديمي: ويضم البحوث الخاصة بالفن المقارن، ووضع نظرية عامة للتراث الإنساني - المحور الاقتصادي: يتناول ميزان المدفوعات الرمزي بين الثقافات المختلفة. من يقترض ممن؟ وتتناول الأمور المتعلقة بالملكية الفكرية المشاعة الخاصة بالفنون الشعبية. - المحور الإبداعي: بضم المحاولات الإبداعية لمزج الإنتاج الفني، والتراث الإبداعي ما بين الثقافات، وتطوير الأساليب التكنولوجية لدعم عمليات المزج الفني،

ه - ما علاقة منظومة الإبداع بالفتات الاجتماعية؟ بحتاج هن عصر المعلومات إلى توثيق الملاقة بين منظومة الإبداع والقتات الاجتماعية الأخرى، كي تتمكن من استيماب النقلة النوعية في مجال الإبداع الفني ومثالنا عليه: - الناقد: وهو بحاجة إلى اكتساب المعارف الجديدة المرتبطة بالطابع الرمزي المناهني، وإلى اطلاع كاف بالأبعاد التكنولوجية للفنون، خاصة تكنولوجيا الوسائط المتعددة، إضافة إلى استخدام الوسائل الكهية في تقويم الإنتاج الفني، - الإعلامي): وهو بحاجة إلى تأهيل خاص على الطرق الجديدة نعرض الإنتاج الفني، والقائمة على التفاعل ومشاركة الجمهور (المتلقي، - الإعلامي): وهو بحاجة إلى تأهيل خاص على المعرفي الجديدة المربي): وهو بحاجة إلى تأهيل خاص على المعرفي الجديدة المربي): وهو بحاجة إلى تأهيل فالنافين على الناقعية الفنون عن التكامل المعرفية، وتربية المدين، وانعكاس ذلك على مواد المناهج ومنهجيات تقديمها .

## العلاقات الخارجية لمنظومة الإبداع المربي:

أحما علاقة منظومة الإبداع بمنظومة الاقتصادة بواجه الإبداع الفني العربي موقفاً في غاية الصموية في المجال الاقتصادي. من حيث التمويل: لا يشكل الإنتاج الإبداعي مجالاً مفرياً للاستثمار العربي، أما على جبهة التوزيع: من المتوقع أن يواجه إبداعنا الفني العربي صحوبات ضارية في تسويقة عالمياً، نظراً لقيود منظمة الجات. وعما قريب سيشهرون في وجوهنا أسلحة وقياسات نظم الأيزو، وقد يضيفون إليها معاداة السامية والمقاطعة الإسرائيلية، ولا شك أن إنتاجنا السينمائي والتلفيزيوني أصبح مهدداً بالانقراض بفعل الاستيراد المتزايد للإنتاج الأجنبي، وأنها أن نواجه ظاهرة الإنتاج الإبداع، لا كثيف الإنتاج الإبداع، لا كثيف

التكنولوجيا، ومن جهة أخرى، لا يجد مبدعنا الفتي من يرعاه إلا من خلال منح هبات التقرع التي لا تغني من جوع، علما أن الإعلام التليفزيوني قد اقتص من دور القن كسلاح في بد السلطة، مما جعلها أكثر عزوفاً عن تقديم الدعم المالي إليه، أما مناحفنا فتحتاج إلى تمويل خارجي لتحديثها تكنولوجياً وتنظيمياً. وتحويلها إلى مراكز إشعاع تقافي يعيد بناء التاريخ الكترونيا، ويعرض مخلفات هذا التاريخ، في سيافات معرفية جديدة أشمل وأعمق.

ب - ما علاقة منظومة الإبداع بالمنظومة المسياسية؟ يمارس الدين كايدولوجيا ضغوطاً شديدة على الإبداع العربي، لدرجة تحول بينه وبين قيامه بإحداث النقلة النوعية إلى فنون عصر المعلومات، وما زالت مساهمة مؤسساتنا الثقافية في سياسات الشمية محدودة للغاية، وقيداتنا السياسية جوهري، لأن الثقافة أصبحت محور عملية التمية، وقياداتنا السياسية بحاجة إلى توعية بدور الإبداع في اقتصاد مجتمع المعلومات، ليتولد لديها الدافع في تقديم الدعم اللازم.

ج - ما علاقة منظومة الإبداع بالفئات الاجتماعية الازالت النون عمس المعلومات غائبة عن أذهان معظم فئاتنا الاجتماعية، حتى على مستوى النخبة ونقادنا الازالوا أسرى الجماليات النقليدية، وغير مدركين الاتعكاسات الإنترنيت على عملية الإبداع الفني، أما التربويون قد ترسخت لديهم مفاهيم خاطئة عن مفاهيم الفن، وهو ما يحتاج إلى نوع من التربية العلاجية لشفائهم من هذا الداء المريخ (الخبيث)، وعلى إعلامينا أن يتعدوا للهجمة الشرسة، التي تشنها الإيدولوجيا الدينية على منظومة إبداعنا الفني، وأن يُحَدّثوا التي تسئنها الإيدولوجيا الدينية على منظومة إبداعنا الفني، وأن يُحَدّثوا السرسة، وسائلُ دهاعهم عن الفن وفقاً لما مسبق، وأن يكونوا على قدر عبال من المسروئية.

# - المبدع الفتي الغربي:

أ - المبدع الفني ضمير مجتمعه: وهو رمز إرادته، والشاهد على عصره، والمعبر عن تقافته، والمتكلم باسم جماعته، وتغير دوره عبر المصور، من خادم للقصور إلى مناضيل ثوري يطالب بسقوط عروشها، من ناقش للأحجار المحور إلى مناضيل ثوري يطالب بسقوط عروشها، من ناقش للأحجار

وعازف للألحان، إلى مجمِّلِ للأسقف والجدران، إلى الباعث على الأفكار الحاث على التعبير وموقظ الهمم، ولم تعد عملية الإبداع كما يقول (جار ودي) مجرد انفمال وأوهام، بل عمليةً واعيةً، الهدف منها خلق صورة جديدة للواقع، إن مهمة للبدع الفني أن ينجر هنا يساهم في صنع المعرفة. يفجر الطافية الخلافية ليدي متلقيبه، يعاونيه في إدراك حقيائق واقعيه، ويبدعوه للمساهمة في العملية الإبداعية، ويستحثه للدخول في العمل الجماعي والنضالي، ويأتي عصر الملومات وعولته، ليلقي أعياء إضافية على كاهل المبدع الفتى، وأصبح فضح السلطة وأساليبها في استخدام الأسلحة الرمزية، والكشف عن أشكال جديدة لاستغلال الإنسان معلوماتياً وإعلامياً، يضاف إلى ما ذكر من ضرورة مساهمته في الدعوة إلى ثقافة السلام والمشاركة في مسياغتها، والاحتضاء بالتنوع النصالة الخلاق، والمحافظة على تراث ثقافته وتراث الإنسانية كلها، والمشاركة في التجارب الفنية لمزج التراث الإبداعي عبر الثقافات والحضارات، ومع صعوبة التنبؤ في عصر المعلومات، وعجز البصيرة العلمية عن تمدور المستقبل القريب، تبرز أهمية دور الإبداع الفني في توقع هذا المستقبل، ومن خلال طرقه المبتكرة، للوصول إلى الحقاتق مباشرة، يمكن للإبداع الفيني أن ينفيذ ببيصيرته مخترفياً ضياب الاحتمالات مستخليصاً الغايات، من شواش الظواهر ومناهة الرؤى المتضارية.

ب - ما التحديات التي تواجه المبدع الفني النبط المبدع الفني تحديات كبيرة في ظل المتنبر المعلوماتي، فيما يتعلق بإنتاج العمل الإبداعي، أو علاقته بمثلقيه ومموليه، فعلى مستوى الإنتاج الإبداعي، على الفنان تأهيل نفسه معرفية ومعلوماتياً، تلبية لفنون عصر المعلومات ذات الطابع الدهني. وعلى إبداعه أن يبحث عن الجذيد دوما، كي يبقى متقدماً على هذه التكنولوجيا ذات القدرة الفائقة على إعادة إنتاج ما سبق من إبداع، وفيما يخص دعوة متلقيه إلى المشاركة في العملية الإبداعية، على الفنان أن يتوارى عمداً إلى الخلف جاعلاً من عمله الإبداعي هذا مصدر جذب للمتلقي، يدعوه إلى أن يتفاعل معه ويضيف إليه، ونظراً لسرعة إيقاع عصر المعلومات، أن تكون لدى

المبدع رفاهية الوقت ليؤجل تجاوبه مع الأحداث الجارية، كي تنضج وتترسخ، وبات عليه أن ينصب هوائياته الحساسة لتقف على أهبة الاستعداد، لالتقاط ما يجب النقاطه، قبل أن يضيع في خضم الحياة الهادرة في عصر المعلومات،

ج - منا علاقية المبدع الفيني يتكثولوجينا المعلوميات؟ - يمكننا النظير بعلاقة تكنولوجيا المعلومات بالمسدع الفيني، من عدة جوانب وهي: إنَّ تكنولوجيا المعلومات يمكن أن تكون لزيادة إنتاج المبدع، حيث توفر له العديد من الأدوات لإعداد عمله ومساعدته في اختباره وإخراجه، ومثالنا عني ذلك: تبوطر المعلوماتيسة للمؤلف الموسيقي تُظُمَّأ آليسة لتحريس النوشة الموسيقية، واكتشاف أخطائها، بيل يمكن للكمبيوتر من خيلال مولندات الموسيقي الإلكترونية أن يصلحب المبدع الموسيقي أولاً بأول، أثناء وضعه لمؤلفه. يعزف ممه الحانه فور انتهائه من تحريرها، مما يكسب عملية الإبداع طابعاً تفاعلياً دينامياً. - يمكن أن نعتبر تكنولوجيا المعلومات كبديل للمبدع الضني، تسعى نظم الذكاء الاصطناعي إلى محاكاة صميم عملية الإبداع ذاتها، وهلاك محاولاتٌ لأخذ خصائص أسلوب الفنان التشكيلي من قلب لوحاته، ثم برمجة هذا الأسلوب لينتج أعمالاً تشكيليةً تحاكي الأسلوب نفسه، وتمثل عملية إنتاج هذا العمل الإبداعي في نظرنا تهديداً مباشراً للقنان، ويعضهم الأخر يرى هيها فرصةً لتخليد اسمه إذ سمحت بمداومة إنتاج أعمال فليَّةٍ بأسلوبه نفسه بعد مماته. - إن تكنولوجيا المعلومات ومديطة بدين المبدع الفني، وعلمه الإبداعي، ولتوضيح هذه الفكرة تذكر ما قاله فيكتور فازاريلي، (عبقري التجريد الهندسي المجري): عن سر إبداعه فيقول: (أنا لا أرسم لكني أصنع معادلة اللوحة) تمثل مقولة فنائنا المجري الغاية القصوى التي يصبو إليها الفن الذهني لتحقيقها، وبعني بذلك أن ترقى عملية:الإبداع الفني إلى مستوى الذهنية الخالصة، حيث ينقصل المبدع عن الصورة النهائية لعمله الإبداعي، لتصبح مهمته في النهاية محصورةً في توصيف برنامج الكمبيوتر الذي يولد اللوحة أو التمثال، أو القطعة الموسيقية. - إن تكنولوجيا المعلومات وسيلةً لنشر العمل الإبداعي عبر الإنترنيث أو أقراص السي - دي،

- ما دور البدع الفني العربي ان مبدعنا الفني العربي، يعارس عمله المصني في جو خانق الإبداع، غير محتف به، حائراً بين شراث ثقافته وتراث عصره، وما بين متطلبات إنتاجه، ومطالب أمنه وحياته، غير أن هذا لا يعفيه من مهامه العاجلة، التي يضرضها عليه المتغير المعلوماتي والتي تشمل التالي؛ من يكتسب المبدع المهارات اللازمة لاستخدام تكنولوجيا المعلومات في مجال تخصصه - أن يبحث عن إنتاج فني كثيف الإبداع، لا كثيف النكنولوجيا، لعدم توافر مصادر التمويل أو الوسائل الشكتولوجية، أن يحدث عتاده المعرفة تلبية لمطالب فنون عصر المعلومات ذات الطابع الذهني - أن يعمل لمواجهة محاولات نهب موارد المتراث القني، سواءً كان من الداخل أو الخارج، فهي رصيدنا الاستراتيجي لإبداعنا الفني، سواءً كان من الداخل أو الخارج، فهي رصيدنا الفرو الثنائية المساحب لظاهرة العولمة ، - أن يعمل على استعادة دوره، وجمهوره الذي سلبته منه أجهزة الإعلام الجماهيري، - أن يعمل على الفور وجمهوره الذي سلبته منه أجهزة الإعلام الجماهيري، - أن يعمل على الفور

- العمل الإبداعي الفني الفريي: يتسم الممل الإبداعي لفنون عصر المعلومات بالسمات التالية: - التوجه الذهني: يكشف لنا هن عصر المعلومات عما كشف عنه هيثاغورث بخصوص تناغم أنساق الأرقام، والفنُ تواقُ إلى استكمال السيرة، التي بدأها هنانون عظام، مثل: (سيزان وبيكاسو وأم سي ايشر) في هن الموسيق، وقدم لنا ايشر) في هن الموسيق، وقدم لنا (البرتوابيكو) تجربة رائعة الدلالة، وتحن في لهفة تنتظر هناً ينفذ إلى الجمال المعتند وراء المعادلات والمفاهيم، والثنائيات والمتالوات والسلاسل الرمزية، يظهر لنا مفزى الجمال في التهاء الأفكار والمفاهيم، وحوار النظري مع العملي، وبجسد ما يعنيه الفرق بين معدودية البتى المعرفية ورحابتها، وإن العملي، وبجسد ما يعنيه الفرق بين معدودية البتى المعرفية ورحابتها، وإن يحض على الفهم، بل يحضر الذهن لتوقع المستقبل، ولا جدال بأن المالم يحض على الفهم، بل يحضر الذهن لتوقع المستقبل، ولا جدال بأن المالم يحض على الفهم، بل يحضر الذهن القنون الذهنية، حيث يتحرر المبدع من الخائلي هو البيئة النموذجية قمارسة الفنون الذهنية، حيث يتحرر المبدع من

جميع القيود. – التوجه التفاعلي الدينامي: هو الذي يعطي المتلقي فرصة المتحكم في العمل الإبداعي، كأن يغير من إيقاع الموسيقى أو من باليته في الألوان المستخدمة في العمل التشكيلي، أو من نصب المتحوتات وأوضاعها. لم يعد هدف العمل انفني مجرد التذوق أو التأويل أو إثارة المشاعر الوجدانية فالهدف منه هو المشاركة، ويكلمة موجزة، يكمن في قدرته على التوليد والتغير الدينامي، لاحسه على التأويل، وإثارة الحس الوجداني. – التوجه المزجي؛ يمرخ بين أنساق الفنون المختلفة، ويبين المتراث الفني عبر لثقافات بمسرح بين أنساق الفنون المختلفة، ويبين المتراث الفني عبر لثقافات المعلومات، وأي عمل فني يفقد هذه الخاصية مآله للاندثار، إن مبدع عصر المعلومات يقدم عمله الإبداعي على هيئة شظايا قابلة للاندماج مع شظايا غيرها، ولم تعد مسؤوليته تقديم عمله في صورة فنية نهائية مكتملة، في ضورة كتاب، أو فيلم، أو مقطوعة موسيقية، كما كان عليه في الماضي، وإن الشعوب الفن المزجي هو أمضى الوسائل في إقامة الحوار بين ثقافات الشعوب والنمهيد لثقافة السلام.

- التوجه الخائلي: يتجه العمل الفني صوب التخلص من المادية، فيرسم الفنان التشكيلي في فراغ ثلاثي الأبعاد، ويؤلف المبدع بالموسيقي بلا آلات، وتعزف الموسيقي بلا عمازفين، وينحت النحات بلا مواد، ومن جانب آخر، نحتاج إلى سينما ولانقية جديدة لا تسجل الواقع المادي الفعلي بل تسجل ما يجري في عوالم الفضاء الرمزي، وما يجري بها من أحداث، في عرضة يجري في بسبب فورية الإعلام، وتدفق العلومات بصورة يصحب ملاحقتها. التوجه صوب سقوط العواجز بين أجناس الفنون: تتهاوى الحواجز تدريجيا التوجه صوب سقوط العواجز عين أجناس الفنون: تتهاوى الحواجز تدريجيا بين أنواع الفنون بفعل التوجه المرفح الشي يعمل على زيادة تجريبها، والتقارب فيما بينها، فمن المتوقع أن يقترب الرسم ثلاثي الأبعاد من فن النحت، وأن تعمل موسيقية الشعر على تكثيف الحوار بين الشعر والموسيقي، الذي فأن تضيق المسرح، وقا الوقت تفسه، الذي

تقارب فيه أدائية المسرح، بيته وبين فن الرقص، إن فنون عصر المعلومات تتميز بدرجة عائية من السيولة، يصعب الفصل فيها بين ما يجري في دبيا المالم الحقيقي، وما تزخر به عوالم الرمز الخائلية، وواقعية العالم الخائلي وسرياليته. واتوجه غير الخطي؛ يطرح الفن جانب سردية الرواية البلزاكية، ومسرحية الحبكة الأرمعطية، وخطية النغم، في سبيل إنتاج فن يقيم من أبجديات شظايا النصوص والحوار والمشاهد وتنافرات النغم، يوفر للمتلقي مداخل عديدة، لإعادة البناء الرمزي في صور لانهائية غير محددة، وهن عصر المعلومات سينتج أعمالاً فنية لا بدايات لها أو نهايات محددة، وروايات تفاعلية متعددة المسارات وأفلاماً متعددة النهايات.

- العمل الفني الإبداعي العربي: إذا كان فن عصر المعلومات كثيف التكنولوجيا هذا لا يعني عدم قدرة المبدع العربي إيجاد أعمال فنية أقل استخداماً للتكنولوجيا، وهي لا تقل عنها روعة وابداعا، وعندما لم تكن التكنولوجيا متاحةً للشرق كاليابان والمدن، أبدع فنانوهم فنا رمزياً راقياً، استلهمه بيكاسو نفسه من أجل انتشال فن التشكيل الغربي من انطباعيته، والارتقاء به إلى مستوى الإدراك الذهني، لا الحسي فقطه وهذه موسيقى الحراي الجزائرية وموسيقى الصلحا الكوبية تشق طريقها إلى الموسيقى العالمية، وإن اكتساب أدينا العربي طابع العالمية يجعله يساهم في حوارنا الثقالية مع الغير، وهو يتطلب الاهتمام بالترجمة من العربية إلى اللغات الأجنبية، وكما قيل عمل غير مترجم عمل غير مكتملية.

## - المتلقى الغربي:

أ - هل يعني فن جديد متبق جديد؟ افترضت فنون ما قبل مصر المعلومات متلقياً سلبياً يستمع إلى الموسيقى، ويصنعي إلى الشعر ويشاهد الأشكال، ويدور حول المنحوتات فتعاملت فنون الماضي مع حواس المتلقي، فركزت الانطباعية على خداع البصر، وركز علم الجمال على عمليات الإدراك البصري والصمعي، وركزت العمريانية على البحع فقط وأغفلت

المتنقي، وانشفلت بما يدور في الأوعي المبدع إلى دنيا الظاهر، لقد حاول بعض المبدعين في الماضي محاولة الاشتباك مع عقل المثلقي، وحثه على إمعان الذهن فيما يسمعه أو فيما يشاهده ويقيت هذه المبادرات دون مسنوى الحد الأدنى من التفاعل الذهني، تسعى هنون عصر المعلومات إلى مخاطبة عقل المتلقي بصورة سافرة، وهذه الاستثارة العقلية هي نقطة البدء في رحلة طويلة، من أجل تحويل المتلقي السلبي إلى متامل عقلي، ثم متفاعل ايجابي، فهبدع مشارك، ثعله يستقل بنفسه كمبدع مكتمل - أصبح لكل فن نسخته التفاعلية، فهناك موسيقى تفاعلية، وسينما تفاعلية، ورواية تفاعلية، ومسرح تفاعلي، وشعر تفاعلي، ورقص تفاعلي، إن فن عصر المعلومات، يفتح ذراعيه للمتلقي كي يتفاعل معه، يدعوه ليحرك المنحوتات ويتحاور مع الشاعر، ويتحكم في إيقاع الموسيقى، ويرقص مع الراقص، ويشارك الممثل أداءه، ويعيد تشكيل هراغات الممار.

- بين المتلقي وتكنولوجيا المعلومات؛ أصبح المثلقي مثله مثل البدع، بحاجة إلى دعم من تكنولوجيا المعلومات في جوانب منها: - تنمية ذالقته الفنية بتوفير الخلفية المعرفية اللازمة لتذوق الفنون. - عرض الأعمال الإبداعية في سياقات أشمل، كأن نعرض أعمال بيكاسو التكعيبية التحليلية، مقرونة بأعمال برأك شريكه بهذه المدرسة الفنية، وأعمال سيزان التي خرجت من ثنايا فن هذه المدرسة. لتتطرق بعدها إلى التوجه التحليلي للعلم الذي كان من وراثها، وزيما إلى أشر الفن التكعيبي على تصميمات الديكور والأزياء والتصميم الصناعي.

- المتلقي العربي، لا بنك أن المتلقي العربي تعاونية كل العوامل الافتصادية والتربوية مع وسائل الإعلام وطابعه الدعائي الاستهلاكي في معاصرة تذوقه في دائرة صغيرة، فضمر تذوقه الفني، واستُبَّعدُت فيه معظم مجالات الفن الرفيع، وحتى على مستويات الطبقات القادرة، شأن المتلقي العربي في ذلك كمعظم الأمور المتعلقة بتأهيل الإنسان تقافياً، إن عملية تذوقه الفني تحتاج

إلى جهد مضاعف على مستويين: علاجي وتحديثي، نلخص فيما يلي أهم حصائص عصر الملومات مقرونة بعوائق تذوقه من منظور المتلقي العربي و لضرص المتاحة للعلاج أمامه: - التوجه الذهني: ويعتبر أهم عائق في تدوقه، - نقص الثقافة العلمية - وضعف المهارات الذهنية، - وغياب مفهوم التكامل المسريط، الذي ينهض عليه القن الذهني لعصر المعلومات، - ولازال المبدع العربي يفتقد إلى الوسائل التي تساعده على نقل رسالته الفنية بصورة مؤثرة، ونحسن بسأمس الحاجسة إلى عمسل نمساذج للفسن السلاهني ذات طبابع تعليمسيّ، باستخدام الوسنائط المعقدة، بهدف تقديم المعرضة بطريضة أكثار وطبوحاً ومباشرةً، ونقل المتلقي إلى مرحلةٍ يعنتطيع فيها استيعاب المستويات الأعقد للفي الرمزي، ولا بد هنا من خلق نوعية جديدة من النقاد الفنيين القادرين على تنمية وعلي جماهيرهم جمالياً ومعرفياً، وقد يؤدي الفن الذهني إلى اتساع الهوة ما بين فنون النخبة وفنون العامة، الأمر الذي يتطلب إنتاج أعمال عنية تلبي المستويات الذهنية المختلفة، فلكلُّ فنَّةِ اجتماعية فنها الذهني، ويمكن استخدام تكنولوجيا المعلومات والإنترنيت بمساعدة المتلقي العربي على بناء مكتبته الفنية، وانتي لابد أن تشمل إلى جانب الأعمال الفنية ذانها، موارد المعلومات اللازمة لتذوقها . - التوجه التفاعلي: وأهم عائق أمامه هو الذرعة السلبيةِ المترسخة، وما أدت إنيه من عزوف عن المشاركة، يحتاج ذلك من مبدعنا الشني إلى استحداث طرق مبتكرة سهلة الاستخدام من أجل كسر رهبة التكثولوجيا عند متلقيه، وتشجيعه على التفاعل مع العمل الإبداعي، كأن ينضمن جانباً إرشادِياً في صورة نماذج إيضاحيةٍ عن طرق النفاعل مع العمل الضني، أو جولة مخططة، يقوم خلالها المتلقي باستعراض الجوانب المختنفة للعمل الفني التضاعلي، تحت توجيه العمل الفني، دون تفاعلٍ من جانب المتلقى أو بأقل قدر منه.

- التوجه المزجي: لقد اعتاد المتلقي العربي على أجناس فنيّة، تعامل معها بمحدوديتها، وهذا ما يحد من نطاق المزج المتاح أمام المبدع العربي ويجب الا

يمنع ذلك من إبداع مزجي باستخدام المتاح من أنساق الرموز، كالمزج بين الشعر والزخرفة العربية، ومقامات الموسيقى العربية، أو بين الأدب والمعمار الإسلامي والفناء العربي، فأعام المبدع العربي فرصة نادرة لاستخدام الفن المزجي ل (تسريب) أجناس فنية جديدة لم يعتدها المثلقي العربي من قبل، والمزج الفني هذا لن يقتصر على المزج ما بين تراثنا وإنتاجنا الإبداعي فقط، بل لا بد أن يتجاوز فنون الثقافات والحضارات الأخرى، وهو لابد أن يحدث دون أن يفقد المتلقي العربي اعتزازه بمكانة ثقافته، في خصم الثقافات الأخرى المتزجة المتنافسة.

- تراث الإبداع الغربي: إن ترأث الفنون أصبح من أهم موارد الإبداع في تكنولوجيا المعلومات ذات القدرة الفائقة التجدد وإعادة الإنتاج والنوظيف، وذلك بقضل تكنولوجيا الوسائط المتعددة، وتتفاوت أجناس الفنون من حيث هدرتها على استغلال الموارد التراثية، بيتما بني المسرح مجده على إعادة توظيف التراث، نجد أن استغلال السينما للتراث سيبتى محدوداً في الوقت الحالى، لكونها هنا حديثاً، وكل هذا لم يمنع من ظهور بعض المحاولات الجادة الإخراج أهلام قديمة في ثوب جديد. ولا يمني لجوء الفن إلى التراث أنه هن تقليدي مقلدً، والفن الطليمي يمكن أن يكون تراثيناً، وليست هذه المقولية صبادقة بقدر ما هي عليه الآن لفنون عصر المعلومات، التي راحت تفتش وتنقب في كل موضع عن مناهل الإبداع، لتخرجه من أزمته الحالية. وتتيع له اسستغلال الإمكانسات الهائلية الستي توفرهما تكنولوجيما المعلوميات، ولا يعمني استخدام التراث التقليد أو النقل الميكانيكي أو كولاج القص واللصق، إن إعادة توظيف التراث إبداعياً لأبتم إلا بتقطير هذا التراث للستخلص رحيقه المعرفة، وتكشف عن مواضع روعته ومصادر أصالته، إن الغاية من هذا كله الوصول إلى لغة تراثية عالمية على مستوى التجريد، يسمح بانصهار الفنون ووحدتها وتكامل معرفتها، عندها فقط يحق لنا الحديث غن حوار الثقاهات على مستوى الإبداع القثىء ا - الستوى الأولى: على المبدع استخدام تراث ثقافته في نطاق تخصصه الفني ومثالنا على ذلك: ما قام به (نجيب محفوظ) بالعودة لتاريخه الفرعوني، (وكازانتزا كي) لأساطير أهل الإغريق، (وماركيز) للتراث الشعبي لقرى أمريكا اللاتينية.

ب - المستوى الثاني: استخدام المبدع للتراث المالمي في مجال تخصصه، ومثالنا على ذلك ما قام به (جيمس جويس)، في إعادة توظيف الأسطورة الإغريقية.

ج - المستوى الثالث: استخدام المبدع الفني تراث الثقافات المختلفة في مجال تخصيصه، ومثالتا عليه ما قام به بيكاسو الذي أعاد الصلة أولاً بالفن الروماني المسيحي، والقبن البيزنطي في إسبانيا ، الذي أورثه إياء الجبر يكو بجدارياته. وتوغل بيكاسو في متحف المبلالة البشرية، وراح يمتص من تراث القبائل الأسترالية والإفريقية والقبائل الأمريكية، قبل كولوميس، (روجي جار ودي ۱۹۹۸) د - المستوى الرابع: حيث يقوم المبدع بتجاوز نطاق تخصمه الفني وكذلك نطاق تراثه، ومثالنا على ذلك: الشاعر (سان جون بيرس) وأراد هذا الشاعر التشيكي العظيم أن تنبثق من كلمات شعره، حضارة مثالهة ُ جديدةٌ نابعةً من كل عهود التاريخ الرائعة، حضارةً تعكس كل تاريخ الإنسان. وكل مكتسباته ومآثره، وكل أبعاد العظمة الإنسانية، وتحقيقاً لهدفه راح بيرس ينقسه في كمل المناثورات والأديسان، وفي كمل الطقسوس والأسساطير، وفي كمل مؤسسبات الإنسان وحضارته، وجمع بين أطراف مده المسيرة البطولية في ملحمة واحدة؛ عن أثارها وعن معالم ماضيها التليد ، (نفس المصدر السابق نفسه) وكل هذه المستويات تفجر في المبدع طاهات إبداعية غير محدودة، لا يمكن إخضاعها لأي ضرعٍ من ضروع التصنيف والتقنين. وليست تصنيفاً تراتبياً في درجة الإبداع الفني،

تراثنا الإبداعي العربي، تراثنا من أهم مواردنا الرمزية الإبداعية ولنا
 أن نقوم بأرشفته وتحليله، ورقمنته، وربطه بالسياق الثقالة الحضاري

الأشمل، وضرورة حمايته من الاندثار، ضد محاولات النبهب والمسرقة والتشويه، (وما أكثرها) وأساليبها الإلكترونية اليوم.

1 - بين مبدعنا العربي والتراث: من أبرز الأمثلة وأروعها ما قامت به عبقرية المعمار العراقية زهاء حديد)، وبناباتها التي تبدو معلقة في الهواء، فوصفوا بناءها بالبساط السحري وهو وصف لا يروق لها، بسب كونه يركز على النواحي الشكلية لقد نُقَدَّت (زهاء حديد) بيصيرتها المعمارية وخلفيتها في النواحي الشكلية لقد نُقَدَّت (زهاء حديد) بيصيرتها المعمارية وخلفيتها بين سخاء الرياضيات إلى المعاني المجردة للعمارة العربية الإسلامية، وربطت بين سخاء الطبع، والفطرة الإنسانية، بين سخاء المكان ورحابته، فقد استخلصت زهاء حديد من تراث الممارة الإسلامية أبجدية خاصة بها، يتحاور من خلالها فتاء الدار المنفتح مع الهواء الطلق، والفرف المنفلقة مع المساحات المفتوحة، وأخرجت زهاء حديد المعارة الحديثة من رتابتها وبرودة وظيفتها، لثرد لها رونقها، وجمالها وروحانياتها (عارف معمد ١٩٩٩) إن زهاء حديد مزجت تراث العمارة عبر الثقافات المختلفة، في رائمتها بصورة بتعذر حديد من عمرة الحداثة العالمية، وفي مجال الموسيقى، بعد (أبو بكر خيرت) ممثلا من عمارة الحداثة العالمية، وفي مجال الموسيقى، بعد (أبو بكر خيرت) ممثلا لتيار القومية الواعية حيث استعان بالتراث الشعبي والألحان الشائعة. مثل البداع السيد درويش ووضعها في قالب سيمغوني أوركسترا لي.

ب- بين المبدع العالمي وتراثنا الإبداعي؛ إن تراثنا الإبداعي تجاوز حدود بلادنا، وخاصة في مجال العمارة والخط العربي والزخرفة العربية، فترى (ما تسيس) يستخدم موتيفات الخبط العربي، (وفازا ريلي) يستظهم الزخرفة العربية، في حين يحاكي معمار مدينة البندقية والمعمار الإسباني الحديث سمات العمارة الإسلامية. وإن أجوء المبدع العالمي إلى تراثنا الإبداعي سيتزايد مع حركة العولة ومحاولتهم التخلص من المركزية الأوروبية.

ج - بناذا أهملنا تراثنا الإبدائهي؟: ساهمنا جميعاً في إهدار تراث إبداعنا العربي من تراث عمارة الفاطميين إلى مقامات الموسيقي وأرشيف السينما. وما بمثرناه من تراث وتاثقنا الدينية وغير الدينية، ولا وجود عندنا لتحف المسرح أو التراث الفلكلوري، ويدل على ذلك مناحث باريس وبرلين ولندن، وتعاونت هوضى أرشيف المحفوظات والمياه الجوفية، والمحروقات، والحرائق، وإضرام النار عمداً بهدف تقطية السرقات، واجتمعت كل هذه المؤثرات مجتمعة ومنفردة لتهدد تراثنا الثقافي بالاندثار، وهناك جهود قامت بها مؤسسات حكومية في إقامة أرشيف مزود بأحدث الوسائل الإلكترونية لحفظ الوتائق، وترميعها، واسترجاعها عند اللزوم، وما قامت به دار الكتب المصرية، من جهود لصيانة ولائقها، وأقامت بعض البلدان العربية أرشيفات للسينما، وبالحقيقة يبقى أرشيف السينما مهدداً لأن مادة السليولوز أها عمرها الاعتراضي، مما يدعو إلى إعادة تسجيلها، وتسعى مصر اليوم لأرشفة تراك السينما الكترونيا ورقمها، ولا شك أن التليفزيون يسمى إلى إنعاش تراثنا السينما بجانب السينمائي، ويؤكد البعض على ضرورة أن يشمل أرشفة السينما بجانب السينمائية.

## الراجع

- أحمد ، عطية أحمد ، مناهج البحث في التربية ، وعلم النفس ، الدار (المصرية اللبنانية القاهرة ١٩٩٩)
  - إمام لسيد تحليلات جاكبسون الشمرية . دار سما للنشر القاهرة ٢٠٠٠.
- أحمد ، عاطف ، ثقد العقل العربي ، قراحة في التكوين والبنية ، في قضايا فكرية للنشر والتوزيع ، القاهرة ١٩٩٥ ،
- أبو المجد، أحمد كمال: حول ندوة الحوار القومي الديني. في الحوار القومي الديني/ مركز دراسات الوحدة المربية بيروت ١٩٨٩ .
- أمدي، هابت: دور الإعلام في المالم الثالث نظام الإعلام المقارن. الدار الدولية للنشر، القاهرة 1441).
  - أبو زيد نصار حامد؛ نقد الخطاب الديني (ط: ٢ سيفا للنشر).
- إبراهيم حيدره إشكالية الأصولية في الومان المربي في (العولية/ مركز اليحوث العربية. القامرة ١٩٩٩)
  - أركون، محمد: ته: هاشم صالح: تاريخية الفكر المربي الإسلامي/ بيروث ١٩٩٨)
- أركون، محمد: نته هاشيم صبائح، أين هو الفكر الإسلامي الماصر؟، دار الساقي بيروت (١٩٩٣)
  - أمين، سمير: مناخ العصير، سبينا للنشر القاهرة ١٩٩٩)
- البشري، طارق، حول المروية والإسلام في الحوار القومي الديني مركز دراسات الوحدة المربية بيروت ١٩٨٩
  - البنا ، جمال، الإسلام دين العالمية لا العولمة/ ، الدار القومية العربية، القاهرة ١٩٩٩ )
- أندرو، دادلي: ت: جرجس فؤاد الرشيدي: نظريات الفيلم الكبرى/ ، الهيئة العامة المصرية للكتاب ١٩٨٧)
- برير، كارل، ت: أحمد مستِجير، يحثا عن عالم أفضل/ ، الهيئة العامة المصرية للكتاب، القاهُرة، ١٩٩٩
  - ~ بندق، مهدي: المسرح وتحولات العقل المربي، المحلس الأعلى للثقافة، القاهرة ١٩٩٨ )
- ~ برتتوي، جوليوس: تن: هَزَاد رَكريا، الفيلسوف والوسيقى، الهيئة المصرية العامة للكتاب. القامرة \$197)
  - بدران، شبل: التربية والإيديولوجية الدَّار البيضاء، ١٩٩١)
  - بورجا ، فرانسرا ، ت: ثرورين ذكري: الإسلام السياسي ، القاهرة ١٩٩٢ )

- ثالوث. روبرت. التفكير المستقيم والتفكير الأعوج. ت: حسن سعيد الكرسي، عالم المرفة 1979 . الكويت
- بريغومين وسنتجر ، نظام ينتج عن الشواش، ت: طاهر بديع شاهين، وزارة الثقافة. ٢٠٠٨)
- نومبكنز جين ب، مدخل إلى نقد استجابة القارئ في نقد استجابة القارئ، من الشكلانية إلى ما بعد البنيوية تحرير: جين ب، تومبكنز ترجمة حسن ناظم وعلي حاكم، المجلس الأعلى للنقافة، المشروع القومي للزجمة ١٩٩٩)
- توطار، الفين، صدمة المستقبل، المتغيرات في عالم الغد ت: محمد علي ناصبيف نهضة مصر ١٩٩٠)
- تاياور، فيليب، ت: سامي خشبة قصف المقول، المجلس الوطني للثقافة والفنون والتربية والأداب، عالم المرفة، عدد ٢٥٦ · ٢٠٠٠)
  - الترابي، حسن: الإسلام، الديمقراطية، الدولة، القرب، دار الجديد بيروت ١٩٩٥)
- انتوي جري، عبد انعزيز، عثمان، آفاق مستقبل الحوار بين المسلمين والغرب اسيسكو
   سيلا الملكة المغربية ١٩٩٧
- الجابري، محمد عابد، إشكالهات الفكر العربي الماصد، مركز دراسات الوحدة العربية، بيروت ١٩٨٩
- الجابري، محمد عابد الجابري.: بنية المقل العربي. مركز دراسات الوحدة العربية بيروت ١٩٨٧
- الجابري، محمد عابد، الدبمشراطية وحقوق الإنسان ٢٠٠٤، طه: ٣ مركز دراسات الوحدة العرفية، بيروت.
  - جار ودي، روجي: واقعية بلا ضفاف، الهيئة العامة المدرية للكتاب. القاهرة ١٩٩٨)
    - الجاد رجي، رفعت، إشكالية العمارة والتنظير البنيوي، عالم الفكر، الكويت ١٩٨٩ ()
- حماد، معمود، طبيعة الإعلام الإسلامي بين المكونات الذاتية والواقدة والواقع علا وسائل الاتممال انحديثة اسيسكو سالا، المفكة الغربي ١٩٩٦
- حنفي، حسن الفكر العربني المعاصر، الجذور والثمار، في قضايا فكرية قضايا فكرية للشاعرة 1446 في الفشر والتوزيم القاعرة 1446
  - حناء ثيللي: اللغة العامية وأنماها التحديث، قضيا فكرية للنشر والتوزيع القاهرة ١٩٩٩)
    - ~ الحمد ، تركي ، الثقافة العربية أمام تحديات التغيير ، دار الساقي، بيروت ١٩٩٢ ~
      - الحمد تركي: الثقافة العربية ﴿ عصر العولة دار الساقي بيروت ١٩٩٩ )
- الخولي، أسامة أمين، الجمعية الكويتية لتقدم الطفولة المربية، العرب والتربية، العصر الجديد، الكتاب السنوي /١٢ الكويت ١٩٩٧ – ١٩٩٨)

- الخميسي، فتحي: سقوط المردات الموسيقية العربية (المقامات) عالم الفكر المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب، الكويت ١٩٩٨)
- الخولي، يمنى طريق، القطيعة المعرفية والفكر المربي الماسس في قضايا فكرية قضابا فكرية للنشر والتوزيع القاهرة ١٩٩٥
- الخولي، أسامة أمين، الثقافة العلمية في الوطن العربي: هل من حديد في مستقبل الثقافة
   العربية، المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم، تونس ١٩٩٨
- الخفاحي، عصام، ملاِّحظات حوا العولمة والدولة القومية (مركز البحوث العربية القاهرة ١٩٩٩
- الخطاب، أحمد، الصفات التي يجب أن تتمم بها التربية للاستجابة لمتطلبات المجتمع في القرن الحادي والعشرين، مكتب اليونمنكو الإقليمي للتربية في الوطن العربي العدد؛ ٢٥٠ ١٩٨٩
- خليل، حامد، مستقبل الملاقات الثقافية والاجتماعية المربية، شؤون عربية، المدد ٩٠ ١٩٩٨
  - الخولي، يمني، فلسفة العلم علا القرن العشرين، العدد: ٢٦٤ ، عالم المعرفة: ٢٠٠٠
- الأخضر، المقيف، ضرورة تدمي العوائق الفكرية التقليدية، السحرية المرفية في قضايا
   فكرية . قضايا فكرية للنشر والتوزيع، القاهرة ١٩٩٥
- الأخضر، العقيف، ضرورة تدمير عواثق المكر النقليدي السحري، المرفية علا قضايا فكرية، النشر والتوزيع، القاهرة ١٩
  - خشبة . سامي مصطلحات فكرية ، المكتبة الأكاديمية القاهرة ١٩٩١
  - دياب، عز الدين، الشخمية والثقافة، شؤين عربية المدد ؛ (١٩٩٨)
- الدجيئي، أحمد صدقي، عن العروبة والإسلام وقضايا المستقبل، في الحوار القومي الديني مركز دراسات الوجدة العربية ١٩٨٩
- رضا ، محمد جواد ، الصرب والتربية والمضارة، بيروت مركز دراسات الوحدة العربية ،
   بيروت ۱۹۸۷
  - زكريا ، فؤاد ، خطاب إلى النقل العربي ، الكتاب السابع عشر الكويت ١٩٨٧
- زكريا ، حسام الدين: التذوق الموسيقي منشورات جماعة الكِتاب والفنائين، الإسكندرية ١٩٩٦ )
- زحلان، أنطوان، العولمة والتطور الثقالة العرب والعولمة مركز دراسات الوحدة العربية ١٩٩٨ )
- السيد ، يسين، الفكر العربي والزمن، أين نحن الآن من نهضة مطلع المَرن؟، عالم المِكر، المجلد: ١٦ العددان: ٢ – ٤ /١٩٩٨

- السيد . إمام، تحليلات جاكبسون الشعرية في (إضاءة) القاهرة ···· ٢
- سنيس. ولتر، تاريخ القلسفة اليونائية مجاهد عبد المتمم مجاهد دار الثقامة للنشر والتوزيع، القاهرة ١٩٨٤
  - سعدييف، إرثور: الفلسفة العربية الإسلامية، بيروث ٢٠٠٠)
- السكري عادل نظرية المرفة من سماء الفلسفة إلى أرض المدرسة الدار المصرية اللبنائية القاهرة ١٩٩٩
- شمو، علي محمد: الانصال الدراي والتكنولوجيا الحديثة، دار القومية العربية للثقافة والنشر القاهرة ١٩٩٨
- شيغر جان ماري ت: فأطبة الجيوشي، الفن في العمس الحديث، منشورات وزارة الثقافة . دمشق ١٩٩٦ ).
- شيفر، جان ماري؛ ت: فاطمة الجيوشي، القن في العصر الحديث منشورات وزارة الثقافة (١٩٩٦)
  - الشبيني، محمد، أصول التربية دار الفكر العربي، القاهرة: ٢٠٠٠)
  - شيلار هريرت ت: عبد السلام رضوان المتلاعبون بالمقول، عالم المعرفة عدد : ٢٤٢)
    - عصفور، جابر، التنوع البشري الخلاق، اللجلس الأعلى للثقافة، القاهرة ١٩٩٧
- عيد الله، إسماعيل مديري، العدرب والكوكبة (العدرب والعولمة) مركز در،سبات الوحدة العربية بيروت /١٩٩٨
- عبيد الفيضيل، معسود: حاثر على جائزة توبل في الاقتصاد بين (الفقير والجوع) و(المضاربات المائية)، في (الجديد في الاقتصاد) القاهرة ١٩٩٩)
- عبد إلدايم، عبد الله، نجو فلسفة تربوية عربية. القلسفة التربوية ومستقبل الوطن
   العربي سركز دراسات المجدة العربية بيروت ١٩٩١
- علي، نبيل: مدورة الثقافة المربية والحضارة العربية والإسلامية على الإنترنيت المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم الشارفة ١٩٩٨
  - على، بَبِيلٍ: اللَّهُ الحربية والحاسوب القاهرة ١٩٨٨)
  - عبد ألْرحمن، عراطف، الإغلام العربي وقضايا العيلة العربي للنشر والتوزيع ١٩٩٩
    - ~ عبده، مصطفى: الإسلام يحرر الفن، مكتبة مدلولي ١٩٩٩
- عبده، مصطفى: فلسفة الجمال، ودور العقال فيَّ الإبداع الفقي، مكتبة مدبولي، الشاهرة ١٩٩٩ )
  - عبده، مصطفى: ألم خل إلى فلسفة الجمال مكتبة مديولي، الفاهرة ١٩٩٩)
- عليد ، منى مكرم، مداخلة حول تدوة عي الدين هلال، لأزمة الفكر الليبرالي في الوطن العربي عالم الفكر العددان ٢ - ٤ ، المُجلد ١٦

- عبد الدايم، عبد الله، التربية والقيم الإنسانية، إلا عصر العلم والثقافة والمال، المستقبل
   العربي، العدد ٢٣٠ /١٩٩٨.
  - عبد الرحمن، عبد الهادي: سلطة النص سينا للنشر القاهرة ١٩٩٨)
  - العالم، محمود، أمين المائم، دفاع عن الخصوصية اللقوية في قضايا فكرية.
    - قضايا فكرية للنشر والتوزيع، القاهرة ١٩٩٧
  - عمار . حامد : الجامعة بين المؤسسة والمدرسة . الدار العربية للكتاب ١٩٩٦ )
- المقيف، الباقر: حقوق الإنسان في فكر الإسلاميين، مركز القاهرة لدر سات حقوق الإنسان ٢٠٠٠)
  - عبده، مصطفى، الإسلام يحرر الفن، القاهرة، ١٩٩٩)
  - غزولي. غريال: ما بعد الكولونيالية (قضايا فكرية للنشر والتوزيع ١٩٩٩)
- غليون. برهان نحو تجديد إشكاليات الفكر العربي الماصير، من نقد التراث إلى نقد الحداثة (قضايا فكرية للنشر والتوزيع، القاهرة ١٩٩٩)
  - هليون، برهان: اغتيال العقل القاعرة ١٩٩٠)
  - غليون، برهان أمين سمير، ثقافة العولمة، وعولمة الثقافة، دار الفكر، دمشق ١٩٩٩)
  - هرم. جورج، جيبوليتركا الأفليات في المشرق العربي، دراسات عربية، العددان ١١ ١٢
- كليب، راسبال. في العالم الثانث، في نظام الإعلام القارن، الدار الدولية للنشر والتوزيع كليب، راسبال.
- كرم، انطونيوس، العرب أمام تحديات التكنولوجياء عالم المرفة، الكويث، العدد ٢٣٠ /١٩٨٧
- كويلش، فترانك ت: حسام الدين زكريا ،: مراجعة عبد السلام رضوان ثورة: 'لأنفو ميديا، عالمُ المعرفة المدد : ٢٥٧الكويت ٢٠٠٠
  - كون، توماس بنية الثورات الملمية كتاب عالم المرفة. ١٩٩٢
- لمي. إكرام، الخطاب الديني في مصرية الدين وحقوق الإنسان: مقارنة تاريخية وأجتماعية دار الثقافة القاهرة ١٩٩٩؛)
  - الميلان (كي، الربيعو، تركي علي: الإسلام والغرب، الحاضر والمستقبل، بيروت ١١٨٨)
- مصطفى، عادل، كأرل بوين مائة عام من التثوير وندرة العقل دار النهضة العربية ٢٠٠٢ مبروك محمد إبراهيم المصراع الإيديولوجي الكامن وراء العولمة في الإسلام القاهرة ١٩٩٩)
- مدبولي، محمد عبد الخالق، إلنشرعية والمقلانية في الترنية الدار المصرية اللبنانية الفاهرة ١٩٩٩)

- - ~ مطر. جميل، المسالة العربية بين قرنين. المستقبل العربي، العدد: ٢٣٠ /١٩٩٨
    - محسن، نجاح: مدخل إلى الفلسقة، الفتح للإعلام العربي ١٩٩٨
  - محمد ، عارف: زهاء حديد : ظاهرة عربية في العمارة العالمية. عالم الفكر ١٩٩٩)
    - محمود . زكي نجيب حياتنا المقلية . دار الشروق بيروت ١٩٨٩
    - «لسدي، عبد السلام، كتاب العربي، الثقافة العربية، العند ٨١ /٢٠١٠
- مارتين، هانس بيتر، هارند شومان، فخ العولة، ت: عدنان عباس علي، مراجعة وتقديم رمزي زكي، العدد ۱۹۹۸ ۱۹۹۸ الكريت
  - المسدي، عبد السلام، نحو وعن ثقله جديد، العدد ٢٠١٠/ ٢١
  - المنظمة المربية للثقافة والملوم: الإعلام المربى حاضراً ومستقبلا توتس ١٩٨٧
- مركز الدراسات السياسية والإستراتيجية؛ التقرير الاستراتيجي العربي مركز الدراسات السياسية والإستراتيجية ٢٠٠٠
- المنظمية العربية للتربيبة والثقافية والعلبوم ١٩٩٩ المحبور الأول للبسياسات الثقيمية والاقصالات تونس ١٩٩٩
- المنظمة المربية للتربية والنقاضة والعلوم: الثورة التكنولوجية ووسائل الاتصال العربية تونس ١٩٩١
  - . لمنظمة العربية للتربية والثقاطة والعلوم وسائل الاتممال الحديثة تونس ١٩٩٦ )
- موسى، عبد الله هاجس الحداثية في الفكر المربي المامير (قبضايا فكريية) القاهرة 1944 )
  - مرسي، محمد: تاريخ التربية في الشرق والفرب، القاهرة، ١٩٩٣ )
- ألتوري، قيس، بنى السلطة والثقافة والأزمة العربية. آفاق الديمقراطية والتركيب الثقائة
   العربي الفكر العربي العددان ٨٥ ٨٦ ١٩٩٦
  - " هويدي، فهمي: الإسلام والديمة راطية مركز الأهرام للدراسة والنشر القاهرة ١٩٩٢ )
- مجموعة من الكتاب، نظرية الثقافة، العدد: ٢٢٣ ت: عالي الحياوي مراجعة وتقديم الفاروق زكي يونس، عالم العرفة، الكويت، ١٩٩٧
- وطفة، علي أسعد، الجمود والتجديد على الثقافة العربية، آهَاتِي ثقافية، عدد 6 ٢٠٠٧ وزارة الثقاطة.
  - اليونسكو: التعليم ذلك الكنز المكنون، جركز مطبوعات اليونسكو، المّاهرة ١٩٩٩).

## هندسة الحوار

إن البنية الاجتماعية السائدة في مجتمعاتنا العربية تطرح منظومة من الإشكاليات والتحديات المعقدة، وتأخذ الثقافة العربية بمكوناتها التقليدية وبنيتها الأسطورية صورة مركبة تتقاطع فيها صور مختلفة لواقع عربي غني بمشكلاته، وإذا كانت الثقافة العربية تشكل جوهر التحديات ومنطلقها، فإن رصد هذه التحديات والإشكاليات التي يطرحها الواقع العربي المعاصر، ودراستها وتحليل مقوماتها ورصد مضامينها، يشكل واحداً من أهم التحديات المنهجية، فالثقافة أمر جليل وعظيم وعلينا ألا نتركها بأيدي رجال السياسة، فهم لا يصمدون أمام الإغراءات والمناصب فيتنازلون عن مبادئهم تدريجياً.

والتأريخ يعلمنا بأن النهوض الحضاري للشعوب كان مرتبطاً بالثقافة الذي سجله إنسان الحضارات القديمة والحديثة، فنشوء الحضارات يرتكز إلى العقل والعقلانية، والتنوير بنظرته إلى الوجود والكون، ولا سيما الحضارات اليونانية والرومانية والعربية الإسلامية ثم الحضارة الأوروبية المعاصرة.





